MITSUBISHI

三菱ブルーレイディスクレコーダー

形名

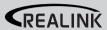
DVR-BZ210 DVR-BZ110













13 準備(接続)

25 準備(基本設定)



60 テレビ放送を見る

68 使えるメディア

74 録る(録画·予約)

96 見る(再生)

115 消去・編集する

127 残す(ダビング)

142 便利な機能

で使用の前に、正しく安全にお使いいただくため、この「取扱説明書」を必ずお読みください。 お読みになったあとは、「保証書」と共に大切に保管し、必要なときにお読みください。

特に、安全上のご注意は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。

「保証書」は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめの上、お買上げの販売店からお受け取りください。









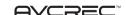




168 安全上のご注意

172 仕様·付属品















知りたいことを探すときは				
こんなときは	本機で探すときは	本書で探すときは	t	
やりたいことから探すとき 録画、再生など、機能別に探すとき		もくじ	p.3	
ボタンや端子から探すとき		各部のはたらき	p.6	
機能名、キーワードから探すとき	使いかたナビ p.176	さくいん	p.197	
用語の意味を知りたいとき		用語説明	p.194	

- ◆ 本書の操作説明は、フルリモコンでの操作を中心に説明しています。
- 本体や画面の絵は、DVR-BZ210で説明しています。
- ●「本機」とは「お使いのレコーダー」のことを、「他機」とは「本機以外の機器」のことを表します。
- **画面表示の細部や説明文、表現、ガイド、メッセージの表示位置などは、本書と製品で異なることがあります。**
- ◆ 本書で例として記載している各画面の内容やキーワード、Gコード番号は説明用です。
- 画面の背景や放送などの映像や絵は、はめ込み画像です。

● マークの意味

困ったとき

故障かな?と思ったとき



本機を使う上で、気を付けていただきたい 情報です

(まっとメモ()

本機を使う上での、ちょっとした情報です

故障かな?と思ったときは p.184

「困ったときは」早見表

● 本機で使えるメディアのマーク

	マーク	使えるメディア		
B	HDD	本機に内蔵のHDD (ハードディスク)		
ブ	BD-RE	BD-RE		
(B) D)	BD-R	BD-R		
7	BDビデオ	市販のBDビデオ		
	-RW	DVD-RW (VR方式、AVCREC方式、Video方式共通)		
	-RW (VR)	DVD-RW (VR方式のみ)		
	-RW (AVC)	DVD-RW (AVCREC方式のみ)	本書では、ファイナライズ(<mark>p.123</mark>)された	
	-RW (Video)	DVD-RW (Video方式のみ)	本音 Cは、ファイナフイス(1.123)と1()と — DVD-RW(Video)/DVD-R(Video)は、	
D V	-R	DVD-R (VR方式、AVCREC方式、Video方式共通)	DVDビテオ として扱います。	
D	-R (VR)	DVD-R (VR方式のみ)	● VR方式、AVCREC方式、	
	-R (AVC)	DVD-R (AVCREC方式のみ)	Video方式とは、 <mark>p.73</mark>	
	-R (Video)	DVD-R (Video方式のみ)		
	DVDビデオ	市販のDVDビデオ		
	RAM	DVD-RAM		
c	音楽用CD	音楽用CD、または音楽用CD形式でフォーマットされてファイナライズ済みのCD-RW/CD-R		
D	CD (JPEG)	JPEGファイル(デジタルカメラで撮影された写真など)が記録されたCD-RW/CD-R		
s	SD (JPEG)	JPEGファイル(デジタルカメラで撮影された写真など)が記録されたSDカード		
D	SD (AVCHD)	AVCHD形式(デジタルビデオカメラでハイビジョン画質で撮影された動画)が記録されたSDカード		
ディスク	DISC(AVCHD)	AVCHD形式(デジタルビデオカメラでハイビジョン画質で指	影された動画)が記録されたディスク	

取扱説明書を読んでもどうしても使いかたがわからないときや、故障かな?と思ったときは



この取扱説明書(本書)について2	☞9 本機のリモコンでテレビを操作できるように するときは4
● 知りたいことを探すときは◆ 本機で使えるメディアのマーク	☞10 番組表(Gガイド)の番組データを受信する4
各部のはたらき	- 地域設定の変更/B-CASカードのテスト/ ダウンロード設定の変更を行うときは
名がのけたらき	地上デジタル放送のチャンネル設定一覧 (地域名を用いた設定)5
各部のはたらき	地上アナログ放送のチャンネル設定一覧 (市外局番を用いた設定)5
機能一覧(ナビ)について10	Gガイド地域一覧5
M.	地上アナログ放送局コード一覧5
準備(接続)	
準備(接続)の進めかた13	テレビ放送を見る(視聴)
選え アンテナ線をつなぐ14	本機で受信できる放送について6
映像・音声のコードをつなぐ16	テレビ番組を見る(視聴)6
※3 ケーブルテレビ(CATV)で受信しているときは…18	チャンネルを選局して見る6
織4 B-CAS(ビーキャス)カードを入れる20	番組表(Gガイド)から選んで見る
織5 電話回線をつなぐときは21	
螂6 ネットワークにつなぐときは22	データ放送を見る6
霽7 オーディオ機器をつなぐときは24	番組視聴中の便利な機能6
■8 電源コードをつなぐ24	● 音声を切り換える
	● 番組の詳しい情報を見る
準備 (基本設定)	マルチ番組の映像、音声などを切り換えるときは番組の視聴中や市販ソフトの再生中に、暗証番号の 入力画面が表示されたときは
準備(基本設定)の進めかた25	● 枝番で選局できる放送局を確認/変更するときは
☞1 リモコンに乾電池を入れる26	
● 吊りひも(ストラップ)を取り付けるときは	使えるメディアについて
歐2 らくらく設定をする27	SD KACOMA A PROJECT
曖₃ アンテナの調整をするときは32	本機で使えるメディア(ディスク・カード)に
☞4 チャンネル設定を変更するときは (地上デジタル放送)34	ついて6 ◆ 本機で録画·再生ができるメディア
☞4 チャンネル設定を変更するときは	本機で再生だけができるメディア
(BS·110度CSデジタル放送)	● HDDについて、ディスク·カードについて
曖 4 チャンネル設定を変更するときは (地上アナログ放送)	● ディスクの構成の区分について
曖5 電話回線を接続したときの設定をするときは 40	ディスクの出し入れ/
 壓 6 LAN端子を接続したときの設定をするときは 42	新品ディスクの初期化(フォーマット)
■	● DVD-RW/DVD-Rの録画方式(VR、AVCREC、 Video)について
曖 8 当社BD/DVDレコーダー2台を別々に	

操作するときは......47

仕様

● 予約が重なったときは ● 停電があったときは

今すぐ録る・予約する(録画)
 こんなときは、このメディアに録画しましょう74 ● どれに録画すれば良いか迷ったときは ● 番組の録画制限、ダビング制限について ● 録画モードとおよその録画時間(目安)について ● 二カ国語(二重音声)、マルチ番組の映像や音声、サラウンド音声の録画について
テレビ番組を今すぐ録る(録画)
番組を録画予約する
自動追跡について Gコード番号を入力して予約する(Gコード®予約)84 予約内容を手動で入力して予約する(画面予約)85 過去の録画履歴などをもとに、本機におまかせで 自動予約する(おすすめ自動録画)86 ● おすすめ自動録画で録画された番組の
 あ99め自動歌画と歌画された番組の 自動削除について 予約の便利な機能
盛り込んで録画する 予約の確認・変更・削除や録画停止をするときは.90 設定済みの予約を確認する/予約の一覧を切り換える 録画実行中の予約の録画を停止する 一時的に毎週/毎日録画をやめる 設定済みの予約の内容を変更する
 不要な予約を削除する 他の機器の映像・音声を視聴/録画する



見る(再生)

HDD/ディスクを見る・聞く(再生)96 ● 録画した番組を見る(再生リスト画面) ● 市販のソフトを見る・聞く
 いろいろな再生
不要部分が自動カットされた番組を見る (オートカット i 再生)102
録画したスポーツ番組のハイライト部分を見る (ハイライト再生)103 録画した音楽番組の楽曲部分を見る (楽曲再生)103
 再生中の切り換え ● 音声(言語)、字幕(言語)、カメラアングルを切り換える ● お好みの画質に切り換える ● ステレオヘッドホンで疑似サラウンドを楽しむ【DVR-BZ210のみ】 ● BDビデオの子画面の映像・音声を切り換える ● BDビデオの字幕のスタイルを切り換える ● BDビデオのバーチャル・パッケージを利用する ● PINコードの入力画面が表示されたときは
JPEGで記録された写真や絵を見る
再生についての補足説明113

消去・編集する
本機でできる編集について115
 番組を消去・編集する
ディスクを編集する
他のDVDビデオプレーヤーなどで 再生できるようにする(ファイナライズ) 123
 メディアを消去・初期化する
消去・編集についての補足説明126
残す(ダビング)
本機でできるダビングについて127
番組をダビングする
AVCHDで記録された動画を HDDにダビングする136
他の機器とのダビング137 ● ビデオやビデオカメラから本機へダビングする

● 本機からビデオへダビングする

ダビングについての補足説明......140

4	2		
-			
1	1	-	
-		_	ш

便利な機能

デジタル放送関連の設定について (メール/放送設定)142
いろいろな情報を確認する143
デジタル放送関連の設定を変える
いろいろな機能の設定を変える(セットアップ). 149
REALINK(リアリンク)機能を使う156
液晶リモコンで操作する [DVR-BZ2100み] 160 かんたんリモコンで操作する [DVR-BZ110のみ] 164
便利機能についての補足説明166
安全上のご注意
安全のために必ずお守りください168
使用上のお願い170
仕様·付属品
仕样

?

困ったときは

保証とアフターサービス174
本機の使いかたを画面に表示して確認する (使いかたナビ)176
よくあるご質問178
こんなメッセージが表示されたときは 181
故障かな?と思ったときは184
用語説明194
さくいん197

メデ

リモコン

(フルリモコン

『乾電池の入れかたは p.26

アこのリモコンでテレビを操作 するときは p.48

液晶リモコン

で操作する場合

かんたんリモコン で操作する場合

p. 164

p. 160

受信する放送/外部入力を切り換える p.61,92

本機のチャンネルや外部入力L1、L2を 切り換える p.61、92

p.97,98

p.78,79,99

p.78,79,97,98

次の操作をする

再牛

早送り、早戻し

p.99 p.99

早見再生(音付き)

一時停止

スロー、逆スロー再生 0.99 p.99

コマ送り、コマ戻し スキップ

停止

録画した番組の再生リスト画面や、 ディスクのトップメニューを表示する

p.97、98

ディスク残量(停止中)や、録画中、再生中、 視聴中の情報を表示する 0.9

予約一覧画面を表示する 0.87、90

チョット戻し、30秒スキップ 0.100

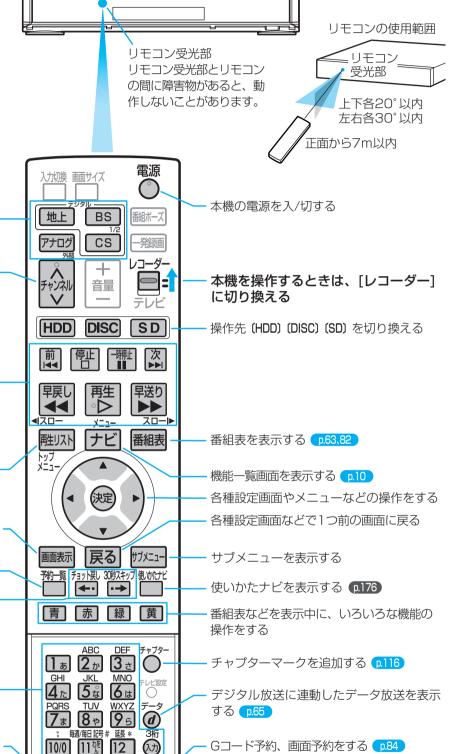
チャンネルなどの番号を選ぶ、 番号や文字を入力する

便利機能メニューを表示する (0.100、106、107)

入力中の文字や数字の取り消しなどを行う

番組表の番組内容を表示する 0.66

視聴中や再生中の音声を切り換える p.66, 106



手間なしダビングをする (p.130)

p.78

録画、オフタイマー録画をする p.78.80

録画するときの録画モードを切り換える

ダビング Gコード/予約

録画

クリア

音声切換 録画モード

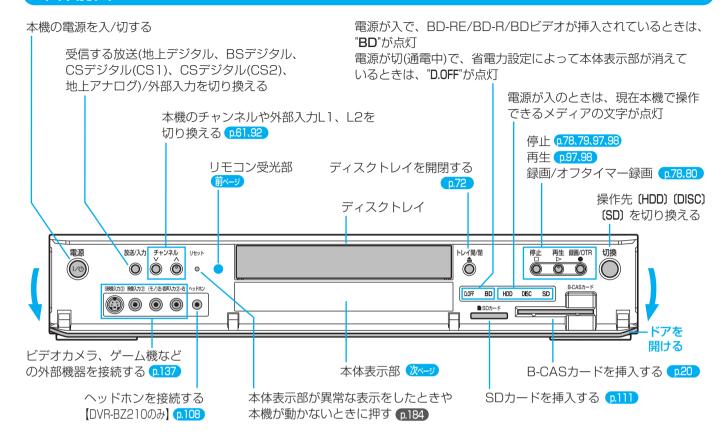
カバーを開ける

文字切換

便利機能

वे

本体前面



本体後面(本機にはテレビ接続用の電源コンセントは付いていません)

テレビのBS/110度CS放送用のアンテナ端子と接続する 👊4.15 BS/110度CS放送用のアンテナ線と接続する 0.14.15 地上デジタル放送用のアンテナ線と接続する 0.14.15.18 テレビの地上デジタル放送用のアンテナ端子と接続する 0.14.15.18 電話回線と 地上アナログ放送用の ケーブルテレビなどの AC(交流)100V 接続する アンテナ線と接続する 外部機器と接続する 電源コンセントに 接続する (p.24) p.14,15,18 p.21 p.18,137 **②** スカ **②** 사 💿 (a) #b) (b) 出力 HDMI出力 ネットワークと接続する p.22 冷却用ファン テレビの映像・音声入力端子と接続する (p.16.17) HDMI対応テレビと接続する p.16

気を付けて

● 本機内部の放熱をよくするために、本機後面の冷却用 ファンと壁やテレビ台などの周辺物との間は、5cm以 上空けてください。

オーディオ機器とデジタル接続する p.24

(5&32 **X**E()

● 本体後面の冷却用ファンは、本機の電源が入のときは 常時回ります。

テレビの地上アナログ放送用のアンテナ端子と接続する 0.14.15.18

各部

本体表示部の表示



受信中のテレビ放送の音声を表示

電話回線を使って通信中に点灯

録画予約の設定があるときに点灯 0.94 番組(タイトル)番号を表示中に点灯

プレイリストの再生中に点灯

ダビング中に点灯

BD-RE挿入時に点灯(RE) BD-R/DVD-R挿入時に点灯(R)

DVD-RW挿入時に点灯(RW)

現在の録画モード

DR DR AVC F~AVC E AF~AE XP~EP XP~EP



メディアの種類、録画/再生の動作

HDD 電源が入のときに点灯

DISC ディスク挿入時に点灯

SD SDカード挿入時に点灯

- そのメディアが録画中に点灯 (録画一時停止中は点滅)
- そのメディアが再生中に点灯 (再生一時停止中は点滅)

現在時刻、カウンター、オフタイマー録画の録画時間

- 電源が切のときは、現在時刻を表示 (午後の場合は"PM"が点灯)
 - 時刻が未設定の場合は、"-:--"を表示
- 電源が入のときは、テレビ画面に映している映像によって、 表示が切り換わる
 - 本機選局中のテレビ/外部入力映像を映しているとき …現在時刻を表示
 - 録画中、再生中の映像を映しているとき
 - ・・・カウンターを表示 (H:時間、M:分、S:秒)
- オフタイマー録画中は、録画が終了するまでの時間を表示

本機の動作、など

HELLO	電源が入ったとき
846	電源が切れるとき
OPEN	ディスクトレイが開くとき
CL 058	ディスクトレイが閉まるとき
LORD	ディスク読み込み中
5 T DP	録画停止処理中
]]	番組表の番組データ取得中 p.50
	ダウンロード更新中 <u>p.52</u>
J [ジャストクロック中
R !	本体とリモコンのリモコンモードが異なるとき
, ,	R1:本体〈リモコン1〉 リモコン〈リモコン2〉
82	R2:本体〈リモコン2〉 リモコン〈リモコン1〉
III R I T	電源コンセントに電源コードをつないだとき
	停電から復帰したとき
	停電から復帰したとき 本体前面(ドア内)の[リセット]を押したとき

チャンネル/外部入力

地上	地上デジタル放送のチャンネル
	(例:011チャンネル)
35 10 14	BSデジタル放送のチャンネル
	(例:BS101チャンネル)
	110度CSデジタル放送のチャンネル
	(例:CS1 001チャンネル)
地上日	地上アナログ放送のチャンネル
	(例:12チャンネル)
<u>L</u> 1	外部入力L1、L2 (例:L1)

(5402 **XE**()

● 本体表示部の"DATA"表示中は動作音が大きくなりますが、故障ではありません。

đ

画面表示

現在の本機の状態や情報の表示

リモコンの 画転 を押すたびに、次のように表示されます。

(1)(2)(3) → (2)(3) → (2) → 表示なし

● (1)は、続けてボタンを押さない場合、数秒で消えます。



- (1)現在時刻、番組名、放送局名・放送の種類・チャンネル、 ディスク名、など
- (2)番組のタイトル(工)の現在番号/総数、

チャプター(C)の現在番号/総数、

再生経過時間/総再生時間(h:時間、m:分、s:秒)

● 時間やチャプター数などの数字は、とびとびに表示されることがあります。

また、本体表示部と画面のカウンターが一致しないこと があります。

(3)動作状態、いろいろな情報

- 再生中、録画中、停止中によって、表示される情報が変わります。
- 残量時間はおよその時間です。目安としてお使いください。 残量時間は、録画中、停止中の情報に表示されます。 現在の本機の録画モードがDRの場合、残量時間はBSデジタル放送(HD放送)の場合の時間で表示されます。
- チャンネルや音声・字幕などを切り換えたときや、動作状態が切り換わったときは、自動的に該当する項目の画面表示が数秒間表示されます。
- 該当しない項目は表示されません。また、他機で録画されたディスクでは、正しく表示されないことがあります。

主な動作表示

電源の入/切

山 起動中…電源が入ったとき**山 終了処理中…**電源が切れるとき

メディアの出し入れ

▲、▼	ディスクトレイ開、閉
	ディスク、SDカードの読み込み中

メディアの種類

HDD	HDD
DISC BD AV	BD-RE/-R
DISC BD ROM	BDビデオ
DISC UR	DVD-RW(VR)/-R(VR)、DVD-RAM
DISC AVC REC	DVD-RW(AVC)/-R(AVC)
DISC V	DVD-RW(Video)/-R(Video)、DVDビデオ
DISC CD	音楽用CD、音楽用CD形式のCD-RW/-R
DISC AVC HD	AVCHD形式のディスク
€ , ⊕	録画可能、録画不可(ファイナライズ済み)
盟	プレイリスト
SD SD	SDカード
X . X	ディスク、SDカードが入っていないとき

主な動作

र्गुका र रम्प्य	録画
■ (赤)	録画一時停止
録画停止中…	録画停止処理中
	停止
	つづき再生の停止 (リジューム停止)
	再生
(白)	再生一時停止
)	早見再生 (音声付き早送り)
→ . ←	早送り、早戻し
	スロー、逆スロー再生
M. K	正方向、逆方向のスキップ
HDD >>> BD	高速ダビング (例:HDD→BDのとき)
HDD ▶ DVD	等速ダビング (例:HDD→DVDのとき)

気を付けて

- "◇"が表示されるときは、現在その操作を行うことができません。
- 画面右下に"≦」おしらせがあります"が表示されるときは、内部メールがあります。p.143

(<u>5436</u>XE)

● "セットアップ"画面の"省電力/表示設定" – "動作画面表示"で画面に動作表示を表示するかどうかを選ぶことができます。(p.149)

使いかたナビ

機能一覧画面の項目一覧



CS2デジタル番組表

地上アナログ番組表 使いかたメニュー

キーワードで探す

困ったときは

本機の一部の機能は、"機能一覧"画面を表示して操作するように なっています。

"機能一覧"画面は、リモコンの「ナビ」を押すと表示されます。

できます。

方法を調べたいとき。

することもできます。

使いかたナビで、操作方法や困ったときの対処

p.176

● 該当する内容(一覧の情報など)がないときは、その画面には切り 換わりません。

	BD初期化	• BDAV方式	p.124	HDDの初期化(全消去、部分消去)をするとき。
メディア管理	DVD初期化	• VR方式 • Video方式 • AVCREC方式	p.125	ディスクの初期化(再フォーマット)、ファイナライズ、編集をするとき。 SDカードの初期化(再フォーマット)やローカ
	ディスク設定	ファイナライズディスク名変更ディスク保護	p.122,123	ルストレージ部分の消去をするとき。
	HDD初期化	全消去部分消去	p.124	
	SDカード	ローカルストレージ消去SDカード初期化	p.125	
A ad	部分削除		p.120,121	HDDに録画された番組の部分削除、分割をす
	分割			るとき。
編集				再生リスト画面を表示中にサブメニューを表示して操作することもできます。
	HDD→DISCダビング		p.132、136	番組をダビングリストからダビングするとき。
	DISC→HDDダビング			デジタルビデオカメラでAVCHD方式で記録
ダビング	SD→HDDダビング			された動画をHDDにダビングするとき。
	番組一覧		p.96	再生リスト画面から再生をするとき。
	プレイリスト一覧		p.100	● 興재 で再生リスト画面を表示して操作す
再生リスト				ることもできます。
Constitution of the consti	予約一覧		p.81,85,90	Gコード予約、画面予約をするとき。
1111	Gコード予約(アナログ放	(送)	p.84	● □ で"予約"画面を表示して操作するこ
予約				ともできます。
				● 潤- 質 で"予約一覧"画面を表示して操作することもできます。
	地上デジタル番組表		p.62,82	番組表から見たい番組を選局・録画予約する
	BSデジタル番組表			とき。
番組表	CS1デジタル番組表			● 番組表 で番組表を表示して操作することも



省電力/表示設定	・オートオフ・省電力設定・本体表示部調整・動作画面表示・カラーバック・スクリーンセーバー・高速起動	p.149	省電力機能や表示機能の設定をするとき。
接続TV設定	HDMI/D端子優先設定TV画面選択D端子解像度設定HDMI解像度設定HDMI機器制御TV連動OFF設定	p.150	HDMI出力端子、D映像出力端子、テレビ画面、REALINK(リアリンク)機能の設定をするとき。
ユーザーアイコン設定	• ユーザー1 ~ ユーザー7	p.150	ユーザー別のマークを設定するとき。
時刻設定		p.46	時計を手動で設定するとき。
再生設定	 ・音声言語設定 ・字幕言語設定 ・ディスクメニュー言語設定 ・スチルモード ・視聴制限設定 ・アングルアイコン ・JPEGスライドショー ・再生設定初期化 	p.151	いろいろな再生機能の設定をするとき。
音声出力設定	 Dolby Digital オーディオDレンジ LPCM AAC DTS HDMI音声設定 BD-HD音声設定 	p.151	他の機器とHDMIケーブルや光デジタルケーブルと接続している場合に、接続機器に合わせて音声出力の設定をするとき。
録画設定	 自動チャプターマーク 二重音声選択 Video高速ダビング 外部音声選択 XP記録音声 AVC記録音声選択 EPモード 録画設定初期化 	p.152	いろいろな録画機能の設定をするとき。
録画予約設定	・録画予約オートカット i・ハイライト再生情報・おすすめ自動録画・イベントリレー録画	p.88 p.89 p.86 p.153	いろいろな録画予約機能の設定をするとき。
リモコン設定	・リモコン1 ・リモコン2	p.47	本体のリモコンモードを設定するとき。
ユーザー設定リセット	• 放送設定リセット	p.153	本機をお買上げ時の状態に戻すとき。

録る

機能一覧画面の項目一覧(つづき)

D *	内部メール	・内部メール一覧	p.143	本機からの内部メールを読むとき。
メール/放送設定	放送設定	らくらく設定放送設置チャンネル設定番組表設定地域設定受信設定電話設定B-CASカードテストネットワーク設定ブラウザ設定	p.27 p.34,36,37 p.51 p.52 p.32 p.40 p.52 p.42 p.44	チャンネルの設定、 番組表の設定、 BSアンテナ電源などの設定、 B-CASカードのテスト、 電話の設定、 ネットワーク・ブラウザなどの設定、 などをするとき。
		デジタル放送・再生字幕の設定制限項目設定 選局対象	p.146 p.147 p.148	デジタル放送の字幕や文字スーパーの設定、 制限項目(視聴制限)の設定、 選局対象の設定、をするとき。
		・ダウンロード	p.52	ダウンロード更新(自動か手動か)の設定をする とき。
	メール情報	放送メール 双方向通信一覧 B-CASカード ボード お好みページ	p.144,145	放送局からのメールを読むとき、 ダウンロード手動更新の予約をするとき、 デジタル放送関連の情報を確認するとき。

● 地上デジタル放送を受信するUHFアンテナの向き(放送電波の中継基地)が異なる、電波が弱い、デジタ ル放送対応のアンテナを使っていないなどによって、地上デジタル放送の全部または一部が受信できな い場合は、お買上げの販売店にご相談ください。

または、「総務省 地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター」にご相談ください。 p.55

■ アンテナの設置や工事、ケーブルの加工には、知識・技術・経験が必要です。お買上げの販売店に依頼さ れることをおすすめします。また、デジタル放送対応のBS・CS/U・V分波器(市販)やU・V分配器(市販) が別途必要となることがあります。

費用については、お買上げの販売店にご相談ください。

● ご自分で準備をされる場合は、知識・技術・経験をお持ちの方が下の作業流れ図に従って行ってください。

接続を始める前に、付属品がそろっているかお確かめください

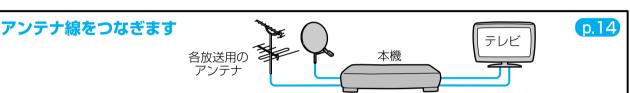
- 【DVR-BZ210】 フルリモコン 1台
 - 液晶リモコン 1台
 - アンテナケーブル 1本
- 映像・音声コード 1本

● かんたんリモコン 1台

● 液晶リモコン用 アルカリ単三乾電池(LR6) 4本

● B-CASカード 1枚

- 【DVR-BZ110】 フルリモコン 1台
 - アンテナケーブル 1本
- 映像・音声コード]本
- マンガン単三乾電池(R6) 4本
- B-CASカード 1枚



● フルリモコン用 マンガン単三乾電池(R6) 2本



接続「

映像・音声のコードをつなぎます



接続3

放送をケーブルテレビ(CATV)で受信しているときは ケーブルテレビのホームターミナル/ セットトップボックス(HT/STB)を つなぎます



デジタル放送を受信するために

B-CAS(ビーキャス)カードを入れます



(必要に応じて) 接続 5

デジタル放送の有料放送や双方向番組を楽しみたいときは、

電話回線をつなぎます

p.21

(必要に応じて)接続6

ブロードバンドを利用したいときは、 ネットワークにつなぎます p.22

(必要に応じて)接続7

オーディオ機器でデジタル放送の音声を楽しみたいときは

p.24

デジタル音声入力(光)対応のオーディオ機器をつなぎます

すべての接続が終わったら

電源コードをつなぎます



これで準備(接続)は終わりです。 引き続き、準備(基本設定) p.25 を行ってください。

各部

放ビ メディア

残

仕様

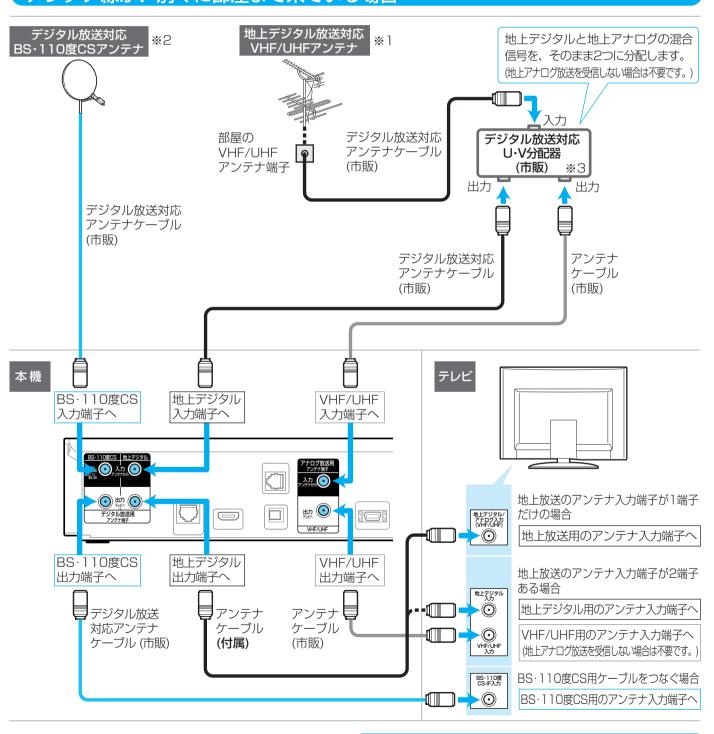
ご自宅のアンテナの状況に応じて、アンテナー本機ーテレビ間でアンテナ線をつないでください。

ケーブルテレビ(CATV)で受信している場合は

p.18 「ケーブルテレビ(CATV)で受信しているときは」をごらん になり、接続してください。

- デジタル放送用のアンテナやケーブル、プラグは、デジタル放送対応のものをお使いください。 アンテナ線の加工が必要な場合は、お買上げの販売店にご相談ください。
- 受信する放送の種類によっては、BS·CS/U·V分波器(市販品)やU·V分配器(市販品)が必要です。
- BS·110度CSデジタル放送を受信しない場合は、BS·CS関連のケーブルやBS·CS/U·V分波器の接続は不要です。 (ただし、BSデジタル放送を受信しない場合は、地上アナログ放送の番組表を利用できません。)
- 地上アナログ放送を受信しない場合は、地上アナログ関連のケーブルやU·V分配器の接続は不要です。

地上デジタル・アナログ放送のアンテナ線とBS・110度CSデジタル放送の アンテナ線が、別々に部屋まで来ている場合

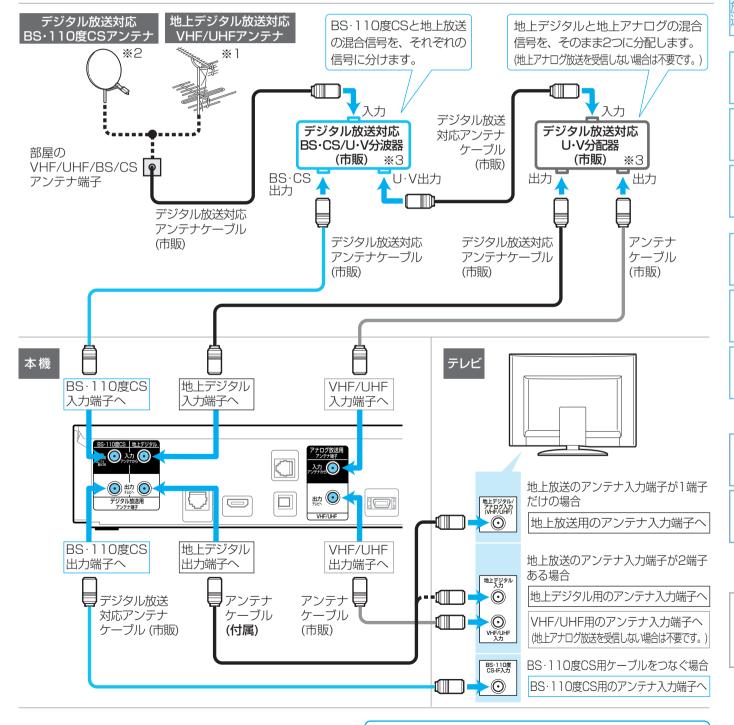


वे

仕様

- ※1 地上デジタル/地上アナログ放送の両方を受信する場合、それぞれの放送を受信するUHFアンテナの向き(放送電波の中継基地)が異なるときや、現在VHFアンテナだけで受信している場合は、別途地上デジタル放送対応のUHFアンテナを設置してください。アンテナの設置状況が原因で地上デジタル放送の全部または一部が受信できない場合は、お買上げの販売店にご相談ください。(または、「総務省地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター」にご相談ください。(p.55)
- ※2 BS·110度CSアンテナは、方向や角度がわずかでもずれると放送が映りません。調整のしかたは、アンテナの取扱説明書をごらんください。
- ※3 分配器(市販)には、1端子通電型と全端子通電型があります。また、分波器(市販)や分配器(市販)には、ケーブルー体型のものや両方を1つにまとめた3分波タイプのものもあります。お買い求めになるときにどのタイプの分配器や分波器を選べばよいかわからないときは、お買上げの販売店にご相談ください。

マンションなどで、地上デジタル・アナログ放送のアンテナ線とBS・110度CS デジタル放送のアンテナ線が、1つになって部屋まで来ている場合



電源コードは、すべての接続が終わったあとでつなぎます。

テレビの接続端子に合わせて、映像・音声のコードをつないでください。

● HDMI入力端子付きテレビとつなぐとき・・・・・・・・・・・・ 1 だけをつなぎます。

映像・音声信号をケーブル1本でつなぐことができ、4種類の接続の中で最も高画質・高音質な再生が楽しめます。 また、ハイビジョン対応テレビと接続すると、デジタル放送のHD放送をハイビジョン画質で楽しむことができます。 **▼REALINK** 当社製のREALINK(リアリンク)対応テレビと接続すると、REALINK機能が使えます。 p.156

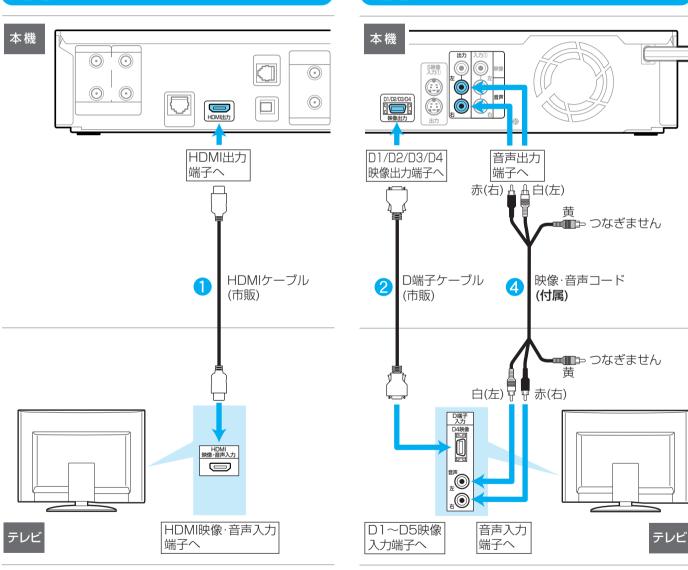
- **D映像入力端子付きテレビとつなぐとき・・・・・・・ 2 と 4 (音声のみ)をつなぎます。**
- S映像入力端子付きテレビとつなぐとき・・・・・・・ (3) と (4) (音声のみ) をつなぎます。

従来の

▶ 付属の映像・音声コードだけでつなぐとき・・・・・・・ 4 (映像・音声両方) をつなぎます。

HDMI入力端子付きテレビとつなぐ とき

D映像入力端子付きテレビとつなぐ とき



電源コードは、すべての接続が終わったあとでつなぎます。

気を付けて

- HDMIケーブルは、HDMI規格に準拠したケーブルをご使用ください。
- HDMIケーブルは、コネクタ部の大きさや形状によって接続できないことがあります。
- 本機のHDMI出力端子は、DVI入力端子付きディスプレイモニターやDVI-HDMIケーブルには対応していません。 HDMI入力端子付きディスプレイモニターの場合は、HDMI規格に準拠していれば利用できます。

各部

(接備 続)

(準 設備 定)

録る

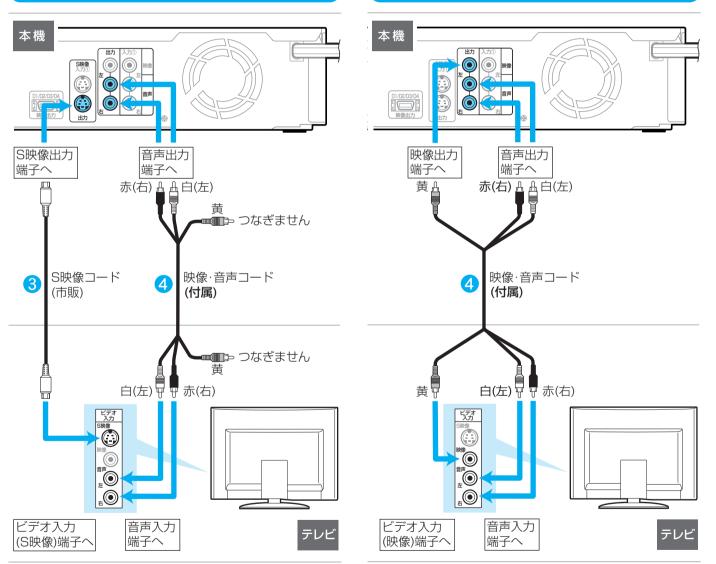
仕様

◆ 本機とテレビを直接つながず、ビデオ、AVアンプ、セレクターなどを経由してつなぐと、コピーガードにより正常な画像にならないことがあります。



S映像入力端子付きテレビとつなぐ とき

付属の映像・音声コードだけでつなぐ とき



電源コードは、すべての接続が終わったあとでつなぎます。

- 本機とテレビをD端子ケーブルで接続したときは、準備完了後、テレビのD映像端子に合わせて"セットアップ"画面の"接続TV設定" "HDMI/D端子優先設定"、"D端子解像度設定"の設定を変更してください。 p.150
- D端子ケーブル、S映像コードをつないだときは、映像・音声コードの映像端子用の黄色のプラグはつながないでください。 両方つなぐと、テレビによっては映像が乱れることがあります。

放送をケーブルテレビ(CATV)で受信していますか?

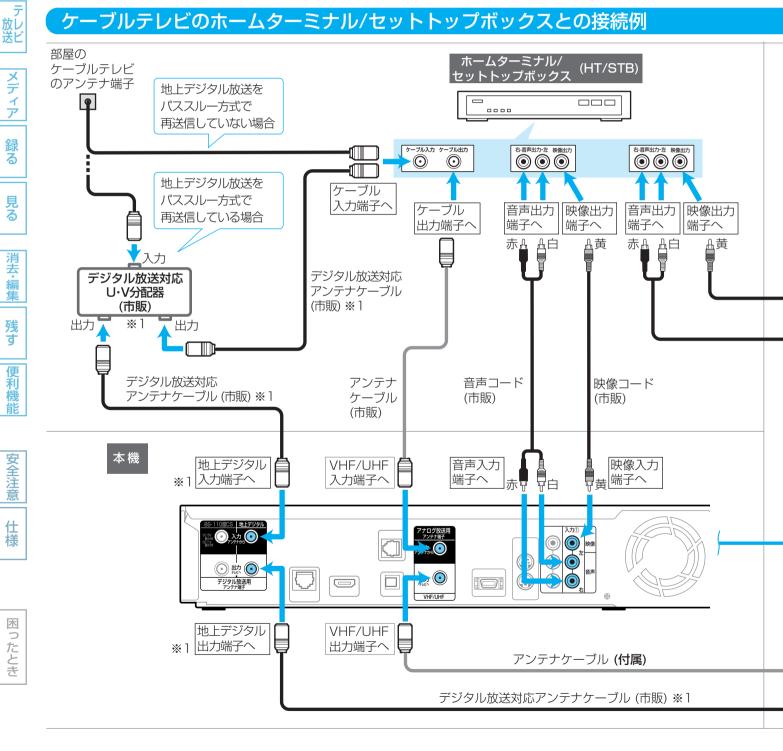
はしい

しいえで●● ここの設定は不要です。次の接続へ。

ケーブルテレビ(CATV)の放送はサービスの行われている地域でのみ受信でき、使用する機器ごとにケーブルテレビ会社との受信 契約が必要です。

- ケーブルテレビ会社によって仕様や接続方法、受信できる放送が異なりますので、くわしくはケーブルテレビ会社に ご相談ください。
- コピーガードやスクランブルのかかった有料番組を視聴・録画するためには、ケーブルテレビ会社専用のホームターミナルや セットトップボックスが必要です。接続する機器の取扱説明書もよくお読みください。

ケーブルテレビのホームターミナル/セットトップボックスとの接続例

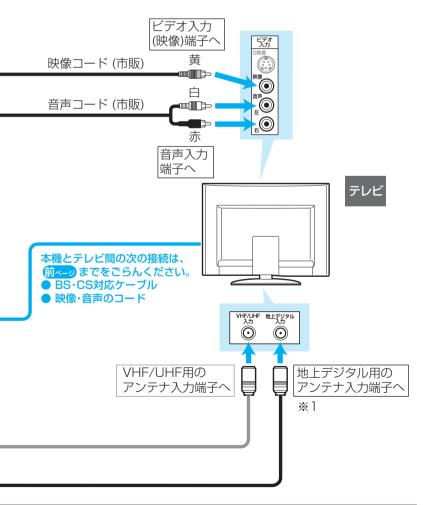


※1 ケーブルテレビ(CATV)のパススルー方式について

パススルー方式は、ケーブルテレビ会社が地上デジタル放送 を再送信する伝送方法です。

ご契約のケーブルテレビ会社がパススルー方式に対応している場合は、ケーブルテレビ会社専用のホームターミナルやセットトップボックスを経由せずに、本機で地上デジタル放送が直接受信できます。

※1の接続は、ケーブルテレビで地上デジタル放送をパススルー方式で再送信している場合にだけ接続してください。



電源コードは、すべての接続が終わったあとでつなぎます。

気を付けて

● 地上/BS/110度CSデジタル放送をケーブル テレビのホームターミナルやセットトップ ボックス経由で録画したときは、HD放送で もハイビジョン画質では録画されません。

能

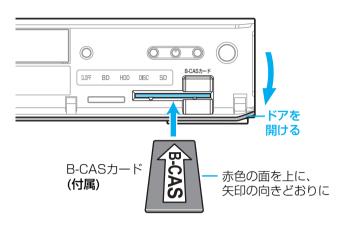
20 繊4 B-CAS(ビーキャス)カードを入れる

本機でデジタル放送を見るためには、B-CASカード(付属)が必要です。

現在はデジタル放送をごらんにならない場合でも、紛失防止のためにB-CASカードを入れておくことをおすすめします。

B-CASカードの入れかた

● B-CASカードの抜き差しは、必ず本機の電源を切り、電源コードを電源コンセントから抜いて行ってください。



電源コードは、すべての接続が 終わったあとでつなぎます。

B-CASカードの絵柄表示面を確認して挿入口方向 に合わせ、奥まで(止まるまで)まっすぐ差し込む

B-CASカードの取り扱いについて

- 折り曲げたり、変形させたりしないでください。
- 重いものをのせたり、踏みつけたりしないでください。
- IC(集積回路)部には、手を触れないでください。
- ◆ 分解・加工をしないでください。
- 本機を使用中はB-CASカードを抜き差ししないでください。 視聴できなくなる場合があります。

B-CASカードを抜く必要があるときは

カードをゆっくり引き抜いてください。

● B-CASカードにはIC(集積回路)が組み込まれているため、画面 にB-CASカードに関するメッセージが表示されたとき以外は、 抜き差しをしないでください。

B-CASカードは、ユーザー登録されることをおすすめします(登録無料)

付属のB-CASカードの台紙に記載されている文面をよくお読みのうえ、B-CASカードをご登録ください。 台紙の一部が登録用ハガキとなっています。必要事項をご記入のうえ、投函してください。 インターネットでも登録できます。

- B-CASカードに個人情報が書き込まれることはありません。 有料放送を視聴する場合は、登録が必要になることがあります。また、デジタル放送の各種サービスのご利用やB-CASカー ドの交換などのために、登録されることをおすすめします。
- B-CASカードについてのお問い合わせ (2008年8月現在) (株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター TEL 0570-000-250 受付時間 10:00~20:00(年中無休) http://www.b-cas.co.jp/

気を付けて

- 本機専用のB-CASカード以外のものを入れないでくだ さい。故障や破損の原因になります。
- 裏向きや逆方向に入れないでください。入れる方向を 間違うと、B-CASカードは機能しません。

(5ょっとメモ()

B-CASカードをテストするときは、p52。



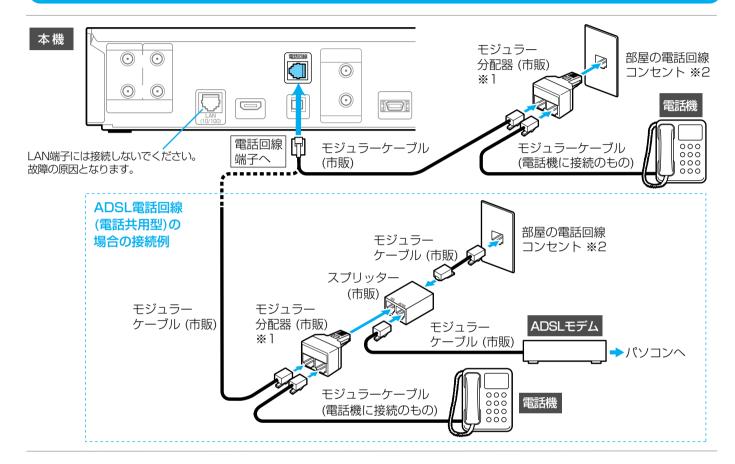
デジタル放送の有料放送を見たり、視聴者参加番組に参加したりしますか?

はしい

しいえで●● ここの設定は不要です。次の接続へ。

デジタル放送の有料放送を見るときや視聴者参加番組に参加するときは、電話回線を接続します。 (電話回線の使用時には、回線接続料金がかかります。)

電話回線の接続のしかた



- ※1 モジュラー分配器を本機の電話回線端子に差し込まないでください。取り外せなくなることがあり ます。3台の機器を接続する場合は、3分配用モジュラー分配器(市販)をご使用ください。
- ※2 電話回線コンセントがモジュラー型(上記)以外の場合は、工事またはアダプターが必要です。NTT 営業窓口にお問合わせください。電話回線に関する工事は、資格を受けた人(工事担任者)以外は行 えません。

電源コードは、 すべての接続が 終わったあとで つなぎます。

■ ISDN回線をご使用の場合は

モジュラーケーブル(付属)を使用して、本機の電話回線端子とISDNターミナルアダプター(市販)のアナログポートを直接接 続してください。この場合、接続後は (p.41) 電話回線の設定で "回線設定" を "プッシュ" にしてください。

- ホームテレホンやビジネスホンの場合や、NTT以外の電話回線やIP電話の場合は そのままではご利用になれないことがあります。くわしくは、電話設置会社、電話回線業者にご相談ください。
- 接続できない電話回線
 - ターミナルアダプターにアナログポートがないISDN回線。
 - ホームテレホンやビジネスホンが接続されている電話回線。

• 内線設定が9桁以上必要な構内交換機の電話回線。

- IP電話回線。
- デジタル方式の構内交換機に接続されている電話回線。

気を付けて

◆ 本機に電話回線を接続したときは、p.40「準備(基本設定)」で電話回線の設定が必要です。

残

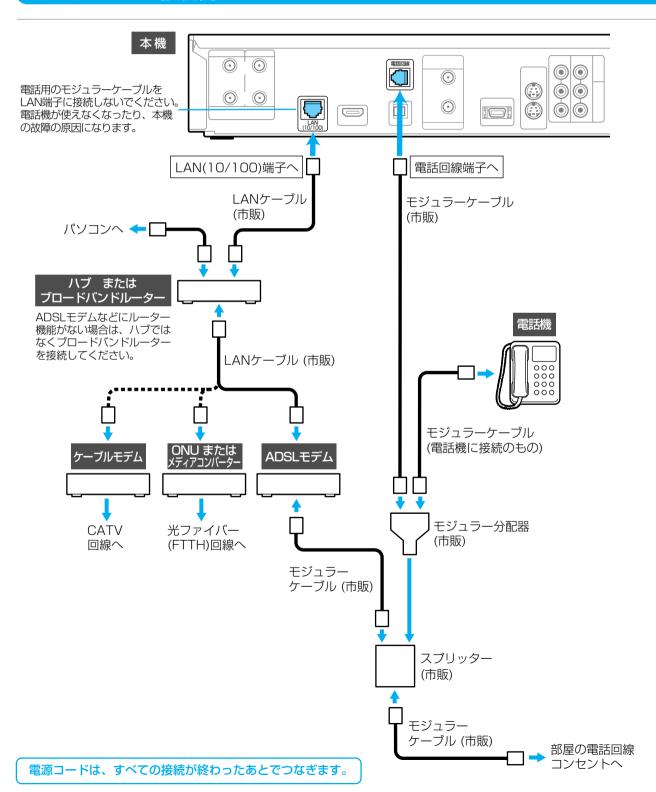
デジタル放送のデータ放送との双方向通信などを、ブロードバンド回線経由で 利用しますか?



しいしえ ◆ ● ● ここの設定は不要です。次の接続へ。

デジタル放送のデータ放送との双方向通信は本機を電話回線につなぐと行うことができますが、ブロードバンド環境をお持ちの場 合は、本機のLAN 端子を使用することにより一層充実したデータ放送サービスを楽しむことができます。 サービスの詳細は各放送局にお尋ねください。

ネットワークの接続例



残

すでにブロードバンド環境をお持ちの場合は

- 次のことをご確認ください。
 - 回線業者やプロバイダーとの契約
 - 必要な機器の準備
 - ADSLモデムやブロードバンドルーターなどの接続と設定
- 回線の種類や回線業者、プロバイダーにより、必要な機器と接続方法が異なります。 ADSLモデムやブロードバンドルーター、ハブ、スプリッター、ケーブルは、回線業者やプロバイダーが指定する製品をお使いください。
- お使いのモデムやブロードバンドルーター、ハブの取扱説明書も合わせてごらんください。
- 本機では、ブロードバンドルーターやブロードバンドルーター機能付きADSLモデムなどの設定はできません。 パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ADSL回線をご利用の場合は
 - ブリッジ型ADSLモデムをお使いの場合は、ブロードバンドルーター(市販)が必要です。
 - USB接続のADSLモデムなどをお使いの場合は、ADSL事業者にご相談ください。
 - プロバイダーや回線業者、モデム、ブロードバンドルーターなどの組合わせによっては、本機と接続できない場合や追加契約などが必要になる場合があります。
 - ADSLモデムについてご不明な点は、ご利用のADSL事業者やプロバイダーにお問い合わせください。
 - ADSLの接続については専門知識が必要なため、ADSL事業者にお問い合わせください。
- CATV(ケーブルテレビ)回線をご利用の場合は
 - 接続方法などご不明な点については、ケーブルテレビ会社へお問い合わせください。
- FTTH(光ファイバー)回線をご利用の場合は
 - 接続方法などご不明な点については、プロバイダーや回線業者へお問い合わせください。

ブロードバンド環境をお持ちでない場合は

プロバイダーおよび回線業者と別途ご契約(有料)する必要があります。くわしくは、プロバイダーまたは回線業者にお問い合わせください。

気を付けて

- LANケーブルは、10BASE-T/100BASE-TXタイプ のものをご使用ください。
- LANケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類があり、モデムやルーターなどの種類によって使用するものが異なります。くわしくは、モデムやルーターの取扱説明書をごらんください。
- LAN接続した場合でも、電話回線のみで通信が行われることがありますので、電話回線も接続してください。

(5ょっとメモ()

- LAN接続後にテレビの映りが悪くなったときは、LAN ケーブルとアンテナケーブルを離してみてください。
- ブロードバンドルーターなどの設定で本機のMACアドレスが必要な場合は、"ネットワーク設定 2/2"画面で確認できます。p.43
- パソコンや外出先などから本機を遠隔操作することはできません。

24 | 繊7 オーディオ機器をつなぐときは

デジタル音声入力(光)対応のオーディオ機器を接続しますか?

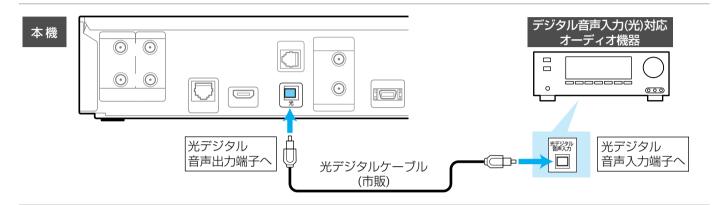
はしい

しいえ

ここの設定は不要です。次の接続へ。

デジタル音声入力(光)対応のオーディオ機器と接続すると、 デジタル放送のマルチチャンネル音声などを楽しむことができます。

接続のしかた



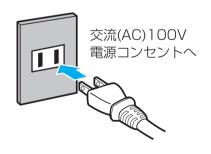
電源コードは、すべての接続が終わったあとでつなぎます。

気を付けて

● デジタル音声出力端子を接続したときは、準備完了後、接続機器に合わせて"セットアップ"画面の"音声出力設定"の設定 を変更してください。

正しく設定しないと、音声にノイズが発生したり音が出なくなることがあります。 (2.151)

接続8 電源コードをつなぐ



🧻 すべての接続が終わったら、電源コードをつなぐ

電源プラグを交流(AC)100Vの電源コンセントに差し込むと、本機が通電状態に なり、本体表示部に"WAIT"が表示されます。

"WAIT"の表示中は、本機の操作はできません。 表示が消えると、本機の操作ができるようになります。

> これで、準備(接続)は終わりです。 引き続き、準備(基本設定)を行ってください。

気を付けて

● 本機の電源コードを電源コンセントから抜くと、テレビの映りが悪くなることがあります。 その場合は、本機の電源コードを常に電源コンセントに差し込んで(通電状態にして)おいてください。

仕様

重

● チャンネルの設定などは、 知識・技術・経験が必要です。お買上げの販売店に依頼されることをおすすめ

費用については、お買上げの販売店にご相談ください。

● ご自分で準備をされる場合は、知識・技術・経験をお持ちの方が下の作業流れ図に従って行ってください。

設定 1

リモコンに乾電池を入れます

p.26

設定 2

らくらく設定をします

p.27

地域設定、地上デジタル放送と地上アナログ放送のチャンネルの自動設定、 BS・110度CSアンテナの設定を行います。

(必要に応じて) 設定3

(必要に応じて) 設定 4

地上デジタル放送で映りが悪いチャンネルがあるときは BS·110度CSアンテナの向きを調整する必要があるときは

p.32

デジタル放送のアンテナの設定を変更します

p.34

(必要に応じて) 設定 4 地上デジタル放送のチャンネルの設定を変更します

p.36

地上アナログ放送のチャンネルの設定を変更します (必要に応じて) 設定 4

p.37

(必要に応じて) 設定 5 電話回線を接続しているときは、 電話回線の設定をします

p.40

(必要に応じて) 設定 6 LAN端子を接続しているときは、 LAN端子を接続したときの設定をします

BS・110度CSデジタル放送のチャンネルの設定を変更します

p.42

(必要に応じて) 設定 7 デジタル放送が受信できないときのみ、 時計を設定します

p.46

(必要に応じて) 設定 8

当社DVDレコーダーを2台以上お使いのときは、 本機のリモコンモードを設定します

p.47

(必要に応じて) 設定**9**

本機のリモコンでテレビの操作ができるようにするときは、 **テレビメーカーの設定をします** p.48

設定10

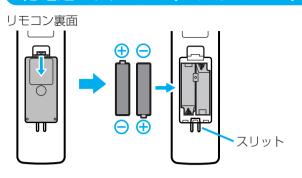
番組表(Gガイド)の番組データを受信します

p.49

これで準備(基本設定)は終わりです。

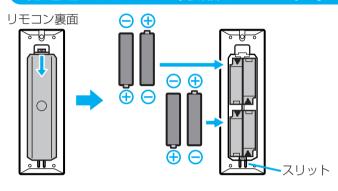
- 引っ越しなどで、らくらく設定をやり直すときは (p.31)
- 地上デジタル放送のチャンネルの自動設定をやり直すときは p.34
- 地上アナログ放送のチャンネルの自動設定をやり直すときは p.37
- 天気予報などお住まいの地域の情報が、データ放送で正しく受信できないときは(地域設定の変更)
- デジタル放送がうまく受信できないときなど、B-CASカードの動作を確認したいときは p.52

乾電池の入れかた(フルリモコン) [DVR-BZ210、DVR-BZ110]



- リモコンの裏面のフタをはずす
- 2 (-)側を先に入れたあと、(+)側を入れる 単三のマンガン乾電池(R6)2本 をお使いください。
- 3 裏面のフタを取り付ける

乾電池の入れかた(液晶リモコン) [DVR-BZ210のみ]



- 1 リモコンの裏面のフタをはずす
- 2 (-)側を先に入れたあと、(+)側を入れる 単三のアルカリ乾電池(LR6)4本 をお使いください。
- 3 裏面のフタを取り付ける

乾電池の入れかた(かんたんリモコン) [DVR-BZ110のみ]



- リモコンの裏面のフタをはずす
- 2 (-)側を先に入れたあと、(+)側を入れる 単三のマンガン乾電池(R6)2本 をお使いください。
- 3 裏面のフタを取り付ける

吊りひも(ストラップ)を取り付けるときは・・・フルリモコン、液晶リモコンのみ

リモコン裏面には、吊りひも取り付け用のスリットが入っています。 吊りひもを取り付ける場合は、スリットに吊りひもを引っ掛け、電池のフタを取り付けてご使用ください。

● ひもは、太さ2mm程度の丈夫なものをご使用ください。

気を付けて

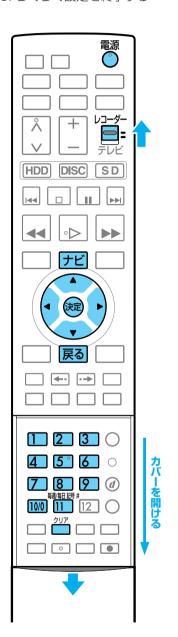
- 乾電池が完全に入らない状態で使うと、乾電池が発熱し、やけどや故障の原因となることがあります。
- 新・旧の乾電池や種類の違う乾電池(マンガン、アルカリ)を混ぜて使用しないでください。

乾電池の液もれ・発熱・破裂により、火災・けが・周囲の汚損の原因となることがあります。

- 乾電池の寿命は、通常の使用で約6カ月です。
 - 次のような場合は、乾電池が消耗しています。すべての乾電池を新しいものに交換してください。
 - リモコンの使用距離が短くなってきたときや、一部のボタンを押しても動作しなくなってきたとき。
 - リモコンモードやテレビメーカーの設定がお買上げ時の設定(リモコン1、三菱 リモコン1)に戻ってしまうとき。
 - 液晶リモコンの液晶画面がついたり消えたりするようになってきたとき。
- 付属の乾電池は動作確認用です。早めに新しい乾電池と交換することをおすすめします。
- オキシライド乾電池(ZR6)などは、リモコン誤動作の原因となりますので、使用しないでください。
- フルリモコン、かんたんリモコンの場合は、乾電池を交換するとリモコンモードやテレビメーカーの設定がお買上げ時の設定(リモコン1、三菱 リモコン1)に戻ることがあります。この場合は、もう一度設定してください。 p.47、48
- 不要となった乾電池は、不燃物ごみとして処理するか、お住まいの地域の条例に従って処理してください。

接続が終わって初めて本機の電源を入れたと きは、テレビ画面にらくらく設定画面が表示 されます。画面の案内やガイドに従って、次 の順で設定してください。

- 1. らくらく設定画面を表示させる
- 2. 地域設定をする
- 3. 地上アナログ放送のチャンネルを設定する
- 4. 地上デジタル放送のチャンネルを設定する
- 5. BS·110度CSアンテナの設定をする
- 6. らくらく設定を終了する



前の画面に戻るときは、戻るを押す

☞ 通常画面に戻るときは、 戻る を何回 か押す

らくらく設定をする

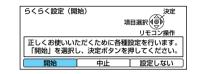
● フルリモコンで操作してください。

1. らくらく設定画面を表示させる

『『 テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入 力に切り換える

1.2 本機の電源を入れる





- らくらく設定の開始画面が表示されます。
- らくらく設定の開始画面が表示されないときは、次のことを確認してく ださい。
 - アンテナー本機ーテレビをつないでいますか。
 - コードをつなぎ間違えたり、抜けたり抜けかかったりしていませんか。
 - テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換えていますか。

🏮 😘 "開始"が選ばれているので、そのまま決定する



『 らくらく設定をしないときは

﴿☻) で"中止"または"設定しない"を選んで決定したあと、注意事項を 確認して、ためくらく設定が終了します。

中止・・・・・・次回電源を入れたときに、再びらくらく設定の開始画面 を表示するとき。

設定しない・・・次回電源を入れたときに、らくらく設定の開始画面を表 示しないとき。

1.4確認画面の表示内容を確認し、 準備が済んでいれば決定する



● 地域設定画面が表示されます。

付属の「かんたん準備ガイド」で必要な接続 などの準備をご確認ください。 準備がお済みでない場合は、一旦電源を切り、 準備を終えた後、再度電源を入れてください。

以下の準備はお済みですか? ・アンテナ線の接続 ・B-CASカードの挿入

よろしければ、決定ボタンを押してください。

- アンテナ線の接続が済んでいない場合は いったん本機の電源を切り、電源コードを抜いてください。そのあと、 アンテナ線を接続してください。<a>p.14
- "B-CASテストを行います"という画面が表示されるときは B-CASカードが正しく挿入されていません。

p.20 でB-CASカードの挿入を確認し、(を)を押します。 "OK"が表示されたときは、 定 を押し、次の手順に進んでください。 "NG"が表示されたときは、デジタル放送を視聴・録画できません。

(◉) で"いいえ"を選んで決定し、次の手順に進んでください。

●● 次ページの手順2.1へ

気を付けて

- らくらく設定は、必ずアンテナが接続された状態で放送 のある時間帯に行ってください。チャンネルがとばされ るように設定されて、選べなくなります。
- らくらく設定中は、電源コードを抜いたり電源を切らな いでください。
- 転居でお住まいの地域が変わったときなど、らくらく設定 をやり直したいときは、p.31。

らくらく設定をする (つづき)

2. 地域設定をする

2.1 お住まいの地域の郵便番号を入力し、決定する



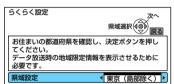


『 入力を間違えたときは、 ます。



2-2 お住まいの都道府県を確認し、決定する





『変更したいときは



で都道府県を選んで決定します。

- 伊豆、小笠原諸島地域は、"東京都島部"を選びます。
- 南西諸島鹿児島県地域は、"鹿児島県島部"を選びます。

2-3 お住まいの地域の市外局番を入力し、決定する





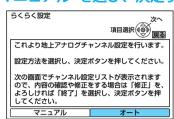
- **『 入力を間違えたときは、** ます。
- 地上アナログ放送用のチャンネル設定画面が表示されます。

●● ▶ 右の手順31へ

3. 地上アナログ放送のチャンネルを設定する

3. "オート"または"マニュアル"を選び、決定する





オート

… 通常はこちらを選んでください。

決定すると、チャンネルスキャンが始まり、お住まい の地域で受信できる地上アナログ放送のチャンネルが 自動的に設定されます。

設定が終わると、画面に一覧が表示されます。(設定が終わるまで、10分程度かかることがあります。)

マニュアル

- … p.56 「地上アナログ放送のチャンネル設定一覧」で設定されているチャンネルに設定され、画面に一覧が表示されます。
- 『 地上アナログ放送のチャンネルを設定しない場合は (VHF/UHF用のアンテナ線をつないでいない場合など) "マニュアル" を選び、決定します。

3·2画面左上の"終了"が選ばれているので、 そのまま決定する



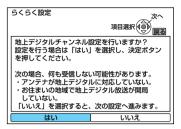
5454	らくらく設定 1/8 決定					
修正]	終了		:	項目選択(
PO	CH	表示	放送局名	ガイド	微調	_
1	1	1	NHK総合	80	オフ	1
2	14	14	MXテレビ	14	オフ	
3	3	3	NHK教育	90	オフ	1
4	4	4	日本テレビ	4	オフ	1
5	16	16	放送大学	16	オフ	1
6	6	6	TBSテレビ	6	オフ	1
7	42	42	tvk	42	オフ	1
8	8	8	フジテレビ	8	オフ	1
9	46	46	チバテレビ	46	オフ	1
10	10	10	テレビ朝日	10	オフ]
11	38	38	テレ玉	38	オフ]
12	12	12	テレビ東京	12	オフ]_

- 地上デジタル放送用のチャンネル設定画面が表示されます。

4. 地上デジタル放送のチャンネルを設定する

4.1 "はい"が選ばれているので、そのまま決定する





世上デジタル放送のチャンネルを設定しない場合は

(4 (RE) b

"いいえ"を選び、決定します。

(••▶ そのあとは、手順

51へ)

"いいえ"を選んで設定しなかった場合は、らくらく設 定終了後、必ず時計を合わせてください。(時計を合 わせないと、録画予約ができません。)

$4m{2}$ お住まいの地域を選び、決定する



地域設定 地域設定 お注まいの地域を確認し、決定ボタンを押してください。 地域に合った地上デジタルチャンネル設定を行うために必要です。 これよりチャンネルスキャンを開始します。 チャンネルスキャンを開始します。 チャンネルスキャンを開始します。 クで、ご注意ください。

4**3** "UHF"または"全帯域"を選び、決定する



受信帯域選択 メニロータルを述べ チャンネルスキャンの帯域を設定します。 通常は「UHF」を選択してください。 ケーブルテレビ(CATV)等で、地上デジタル放送が受信でき なかったときに「全帯域」を選ぶと、受信できることがあります。 (詳しくはCATV会社にご確認ください) 決定ボタンを押すと、チャンネルスキャンを開始します。地上デシタルチャンネル設定リストが表示されましたら、内容を確認の上、よろしければ「終了」を選択し、決定ボタンを押してください。 UHF

UHF · · · · 通常はこちらを選んでください。

全帯域····ケーブルテレビ(CATV)をお使いの場合で、 地上デジタル放送がパススルー方式で再送信 されているとき。

● チャンネルスキャンが始まり、お住まいの地域で受信 できる地上デジタル放送のチャンネルが自動的に設定 されます。

設定が終わると、画面に一覧が表示されます。(設定 が終わるまで、10分程度かかることがあります。)

4.4 設定内容を確認したあと、

画面左上の"終了"が選ばれているので、そのま ま決定する



チャンネ	ル設定		
修正	E 終	7	
PO	CH	放送局名	種類
1	011	NHK総合・東京	テレビ
2	021	NHK教育・東京	テレビ
3			
4	041	日本テレビ	テレビ
5	051	テレビ朝日	テレビ
6	061	TBS	テレビ
7	071	テレビ東京	テレビ
8	081	フジテレビジョン	テレビ
9	091	東京MXテレビ	テレビ
10			
11			
12	121	放送大学	テレビ、

『『UHF"を選んで設定すると、一覧の"CH"や"放送局名" が"---"になって、設定ができないチャンネルが あるときは

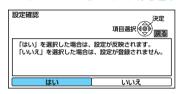
戻る を押して確認メッセージを表示し、 "はい"を選んで決定します。



手順 12 の画面に戻りますので、手順 13 のときに "全帯域"を選んでもう一度自動設定してください。

4.5 "はい"が選ばれているので、そのまま決定する





- 衛星アンテナ(BS·110度CSアンテナ)の設定画面が 表示されます。
- 団 地上デジタル放送のチャンネルを修正したいときは らくらく設定終了後に修正してください。 p.35

●● ▶ 右の手順57へ

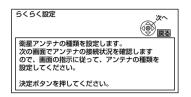
(5よっとメモ()

● 地上デジタル放送のチャンネルを設定しない場合は、らくらく設定終了後に、手動で時計を合わせてください。 p.46)

らくらく設定をする (つづき)

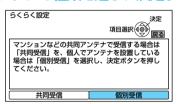
5. BS・110度CSアンテナの設定をする

5.1 (決定) を押す



5.2 BS·110度CSアンテナの種類を選び、決定する





共同受信

- …次のようなとき。
 - 他の機器(テレビなど)からBS:110度CSアンテ ナへ電源を供給しているとき。
 - マンションなどで共同受信しているとき。
 - ケーブルテレビ(CATV)で受信しているとき。
 - BS·110度CSアンテナを接続していないとき。

"受信設定"(衛星)画面の"アンテナ電源"が"オフ"に 設定され、本機からBS・110度CSアンテナへ電源を 供給しません。

(この場合、他の機器からBS・110度CSアンテナへ 電源が供給されていない(電源コードが電源コンセント につながれていないなど)ときは、本機でBS・110度 CSデジタル放送を視聴・録画することはできませ ん。)

個別受信

···本機とBS·110度CSアンテナを直接つないだとき。 "受信設定"(衛星)画面の"アンテナ電源"が"オン"に 設定され、本機からBS・110度CSアンテナへ電源を供 給します。

54 確認画面で正しく設定されたことを確認したあと、



正しく設定されていないときは



"はい"を選び、決定すると再設定されます。 再設定をしても正しく設定できない場合は、 "いいえ"を選んで決定し、次の手順に進んで ください。

■ BS・110度CSアンテナをつないでいないときは



"いいえ"を選んで決定し、次の手順に進んで ください。

●● ■ 右の手順6.1へ

6. らくらく設定を終了する

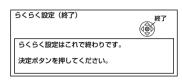
6.1 注意事項を確認し、(決定) を押す



6.2 もう一度注意事項を確認し、 (を)を押す



63 余 を押して、終了する



● 追加のメッセージが表示されるときは、メッセージに 従って必要な接続や設定を行ってください。

(5よっと**メモ**()

手順53で再設定をしても正しく設定できない場合は、 アンテナの向きや受信環境に問題があると考えられま すので、お買上げの販売店にご相談ください。

引っ越しなどで、らくらく設定をやり直すときは

🦊 停止中に、らくらく設定画面を表示する

■ "機能一覧"画面を表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "放送設定"を選び、決定する



4 "らくらく設定"が選ばれている ので、そのまま決定する







2 0.27 からの手順 $4 \sim 63$ を行い、らくらく設定をする

らくらく設定をやり直したときは

- 手順23、32のあと、設定変更確認画面が表示されます。
 - ● で "はい" を選んで決定し、次の手順に進んでください。
- 手順53のあと、電話回線のテストの確認画面が表示されます。

電話テストが行われます。(最大で約3分かかります。) 電話回線のテスト実行には、回線使用料がかかります。

電話テスト後 "OK" が表示されたときは、 定 を押して次の手順に進んで

電話テスト後"NG"が表示されたときは、 定 を押して次の手順に進み、 らくらく設定を最後まで行ってください。

そのあと、電話回線の接続 p.21 を確認し、電話設定 p.40 を行って ください。

● 電話テストを行わない場合(電話回線を接続していない場合など)は、



設定後、必要に応じて各種設定を変更してください。

困ったとき

地上デジタル放送で映りが悪いチャンネルはありますか?



しいえて・・ ここの設定は不要です。次の設定へ。

地上デジタル放送の"受信設定"画面の"アッテネーター"(受信の強弱)の切り換えの設定を変更すると、状況が改善されることがあ



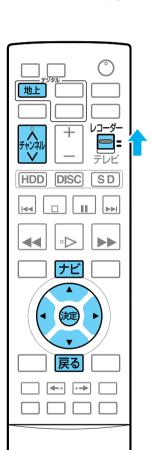
BS・110度CSデジタルアンテナの向きを調整する必要がありますか?

(本機にBS・110度CSアンテナを直接つないでいる場合のみ)



しいしえ ◆ ● ● ここの設定は不要です。次の設定へ。

BS:110度CSデジタル放送の"受信設定"画面でアンテナレベルを確認しながら、アンテナの向きを調整することができます。 (マンションなどの共用アンテナやケーブルテレビ(CATV)をご利用の場合は、この調整は不要です。)



'受信設定"画面を表示する

● テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える

機能一覧

● 本機の電源を入れる

"受信設定"画面を表示する

1 停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "放送設定"を選び、決定する



4 "放送設置"を選び、決定する



5 "受信設定"を選び、決定する



● "受信設定"画面が表示されます。



らくらく設定 カスラマ設定 <mark>放送設置</mark> デジタル放送・再生 ダウンロード





08/09/19(金)PM 3:15

- 前の画面に戻るときは **戻る** を押す
- 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

地上デジタル放送の映りが悪いチャ ンネルを調整するときは

り 地上デジタル放送の映りが悪いチャンネルを 選局する







② 前ページで"受信設定"画面を表示したあと、 "地上デジタル"が選ばれているので、 そのまま決定する





🧣 "アッテネーター"の設定を"オン"に変更する

1 "アッテネーター"を を選ぶ





2 "オン"を選ぶ



● 受信の強弱が変更されます。("オン"にすると弱くな り、状況が改善されることがあります。)

団 地上デジタル放送用のアンテナレベルについて

この画面でアンテナレベルを確認しながら、UHFア ンテナの向きを調整することができます。 この場合、アンテナレベルは「22 以上が目安です。

4 調整が終わったら、通常画面に戻す



(何回か押す)

BS·110度CSアンテナのアンテナ レベルを表示するときは

前ページで"受信設定"画面を表示したあと、 "衛星"を選び、決定する





🤰 "アンテナ電源"が"オフ"になっているときは、 "オン"に変更する



受信設定	
アンテナ電源	オン オフト
トランスポンダ選択	BS-15
衛星周波数	11.9960 GHz
アンテナレベル	
BS Digital	00 00
受信中	現在 26 最大 30

● 本機からBS・110度CSアンテナへ電源を供給します。

3 "現在"の数値が"最大"の数値に近づくように、 アンテナの向きを調整する



- アンテナレベルは「22」以上が目安です。
- "トランスポンダ選択"、"衛星周波数"は放送局からの 案内がない限り変更しないでください。変更すると、 視聴できなくなることがあります。
- **4** 調整が終わったら、通常画面に戻す



戻る (何回か押す)

気を付けて

- "アンテナ電源"の設定を"オン"にしたときは、本 機の電源コードを常に電源コンセントに差し込ん で(通電状態にして)おいてください。
- BS:110度CSアンテナのアンテナ線がショートする と、"アンテナ電源"の設定が自動的に"オフ"に切り換 わることがあります。アンテナやアンテナ線などの修 理については、お買上げの販売店またはお近くの「三菱 電機 修理窓口」にご相談ください。
- アンテナの設置や工事などについては、お買上げの販 売店にご相談ください。

(5ょっとメモ()

● アンテナレベルの数値は、アンテナ設置方向の最適値 や受信状況を確認するための目安で、チャンネルに よって異なります。表示されている数値は、受信して いる電波の強さではなく質(信号と雑音の比率)を表し ています。

数値は、天候などの影響を受けて増減することがあり ます。また、地上デジタル放送では放送局や環境に よって大きく変わることがあります。

● 1台のBS:110度CSアンテナを複数の機器で共用して いるときは、アンテナ(ケーブル)を最初に接続してい る機器からBSアンテナ電源を供給してください。

接備

地上デジタル放送のチャンネル設定を変更する必要がありますか?

- 引っ越しなどで、地上デジタル放送の受信地域が変わったとき。→ 初期スキャン
- 地上デジタル放送の放送局が追加されたとき。→ 再スキャン
- 地上デジタル放送のチャンネル割り当てを使いやすく変更したいとき。→ マニュアル



レコーダー

HDD DISC SD

しいえ

ここの設定は不要です。次の設定へ。

"チャンネル設定"画面で、地上デジタル放送のチャンネル設定を自動または手動で変更することができます。

"チャンネル設定"画面を表示する



- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える
- 本機の電源を入れる

"チャンネル設定"画面を表示する

17 停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "放送設定"を選び、決定する



4 "放送設置"を選び、決定する



5 "チャンネル設定"が選ばれて いるので、そのまま決定する









設定を変更したい放送を選び、決定する





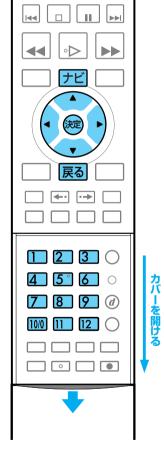
(例) "地上デジタル"を選んだ 七寺

『『地上デジタル"を選んだときは、

"設定方法選択"画面が表示されます。••▶ (次ページ)へ

『 "BS"、"CS1"、"CS2"を選んだときは、 選んだ放送のチャンネル設定の一覧画面が表示されます。 •• ▶ p.36 へ

『『地上アナログ"を選んだときは、 設定方法の選択画面が表示されます。 •• ▶ p.37、38 へ



- 前の画面に戻るときは **戻る** を押す
- ☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

残

वे

地上デジタル放送のチャンネル設定 を全部やり直すときは(初期スキャン)

前ページで"設定方法選択"画面を表示したあと、

"初期スキャン"が選ばれているので、そのまま 決定する



設定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認 してください。次の場合、なにも受信しない可能性があります。 ・アンテナが地上デジタルに対応していない・お住まいの地域で地上デジタル放送が開局していない

初期スキャン | 再スキャン | マニュアル

2 □.29 の手順 № ~ № を行い、チャンネルを自 動設定する

設定確認後、修正したいときは



手順44で"修正"を選び、決定します。

(••▶ そのあとは、右の手動修正するときの 手順3へ。)

🧣 確認画面の"はい"を選び、決定する



4 設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

地上デジタル放送で受信できる放送 局を自動追加するときは (再スキャン)

前ページで"設定方法選択"画面を表示したあと、 「再スキャン"を選び、決定する



設定方法選択 設定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認 してください、次の場合、なにも受信しない可能性があります。 ・アンテナが地上デジタルに対していない ・お住まいの地域で地上デジタルが送が開局していない

● チャンネルスキャンが始まり、新たに受信できた放送 局が自動的に追加されます。

設定が終わると、画面に一覧が表示されます。(設定 が終わるまで、10分程度かかることがあります。)

設定内容を確認したあと、

'終了"が選ばれているので、そのまま決定する



設定確認後、修正したいときは



"修正"を選び、決定します。

(・・▶ そのあとは、右の手動修正するときの 手順3へ。)

🖪 確認画面の"はい"を選び、決定する



4 設定が終わったら、通常画面に戻す

(何回か押す)

地上デジタル放送のチャンネル設定 を手動修正するときは (マニュアル)

前ページで"設定方法選択"画面を表示したあと、

"マニュアル"を選び、決定する



設定方法選択 設定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認 してください、次の場合、なにも受信しない可能性があります。 ・アンテナが地上デジタルに対なしていない ・お住まいの地域で地上デジタルが送が開局していない

・ 地上デジタル放送のチャンネル設定の一覧画面が表示 されます。

🤈 "修正"を選び、決定する



(例) 東京の場合

_	,		= : :	
Г	チャンネル	レ設定		
	修正	E 終	7	
Γ	PO	CH	放送局名	種類
	1	011	NHK総合・東京	テレビ
	2	021	NHK教育・東京	テレビ
	3			
	4	041	日本テレビ	テレビ
	5	051	テレビ朝日	テレビ
	6	061	TBS	テレビ
	7	071	テレビ東京	テレビ
	8	081	フジテレビジョン	テレビ
	9	091	東京MXテレビ	テレビ
	10			
	11			
	12	121	放送大学	テレビ

PO(チャンネルポジション)

…選局するときの番号です。変更できません。 1~12の場合は、 1 で直接選局することが できます。

CH(表示チャンネル)

… チャンネルを選局すると、画面や本体表示部に表示さ れる番号です。

"----"は未設定のチャンネルです。飛び越し(チャ ンネルスキップ)はできません。

🔏 チャンネルを修正する

● 修正できるのは、CHのみです。

■ 修正したいPOの行を選び、CHに移動する



(選択)





2 CHのチャンネル番号を修正する



3 修正が終わったら、戻る を押す

4 "終了"を選び、決定する



_				
Г	チャンネル	レ設定		
	修正	E 終	7	
Γ	PO	CH	放送局名	種類
	1	011	NHK総合・東京	テレビ 🏚
	2	021	NHK教育・東京	テレビ
	3			
- 1	4	∩⊿1	口木テレビ	テレビ

5 確認画面の"はい"を選び、決定する



6 通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

録る





BS・110度CSデジタル放送のチャンネル設定を変更する必要がありますか?

• BS·110度CSデジタル放送のチャンネル割り当てを使いやすく変更したいとき、など。





しいしえ●●● ここの設定は不要です。次の設定へ。

"チャンネル設定"画面で、BS・110度CSデジタル放送のチャンネル設定を変更することができます。



☞ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

BS・110度CSデジタル放送のチャンネルを修正する ときは

p.34 で修正したい放送のチャンネル設定の一覧画面を表示したあと、 チャンネルを修正する

(例) BSデジタル放送の場合

衛星チャン	ノネル設定			BS		
PO	СН	種類	▲ チャンネル名			
1	101	テレビ	NHK BS1			
2	102	テレビ	NHK BS2			
3	103	テレビ	NHK h			
4	141	テレビ	BS日テレ			
5	151	テレビ	BS朝日1			
6	161	テレビ	BS-iテレビ⑥			
7	171	テレビ	BSジャパン			
8	181	テレビ	BSフジ・181			
	_					

PO (チャンネルポジション)

…選局するときの番号です。変更できません。 1~12の場合は、**1**₁~**12** で直接選局することができます。

CH (表示チャンネル)

- …チャンネルを選局すると、画面や本体表示部に表示される番号です。 "---"は未設定のチャンネルです。飛び越し(チャンネルスキップ)はできま せん。
- 修正できるのは、CHのみです。

1 修正したいPOの行を選び、CHに移動する





(移動)

2 CHのチャンネル番号を修正する



- BS·110度CSデジタル放送の場合は、[1]~[0]ボタンで 番号を直接入力して修正することもできます。
- 3 修正が終わったら、戻る を押す

通常画面に戻す



(何回か押す)

地上アナログ放送のチャンネル設定を変更する必要がありますか?

- 地上アナログ放送のチャンネル設定をやり直したいとき。
- 最寄りの都市で自動設定したため、お住まいの場所のチャンネルに変更したいとき。
- ケーブルテレビ(CATV)で受信しているチャンネルと合わせたいとき。
- 放送があるのに選べないチャンネルを追加したいとき。
- 不要なチャンネルを映らないように飛び越し(スキップ)したいとき。
- 映りが悪いチャンネルを微調整したいとき。



しいえ

ここの設定は不要です。次の設定へ。

→ マニュアル

"チャンネル設定"画面で、地上アナログ放送のチャンネル設定を自動(オート)または手動(マニュアル)で変更することができます。 自動(オート)で変更する場合は下欄を、手動(マニュアル)で変更する場合は(次ページ)をごらんください。



■ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

地上アナログ放送のチャンネル設定を全部やり直す ときは (オート)

p.34 で設定方法の選択画面を表示したあと、

オート"を選び、決定する





2 お住まいの地域の市外局番を入力し、決定する





● チャンネルスキャンが始まり、お住まいの地域で受信できる地上アナログ放送 のチャンネルが自動的に設定されます。

設定が終わると、画面に一覧が表示されます。(設定が終わるまで、10分程度 かかることがあります。)

🤁 設定内容を確認したあと、

"終了"が選ばれているので、そのまま決定する



② 設定確認後、修正したいときは



"修正"を選び、決定します。

(••▶ そのあとは、p.39 の手動修正するときの手順

③へ。)

4 設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

地上アナログ放送のチャンネル設定を手動修正するときは (マニュアル)

地上アナログ放送のチャンネル設定を手動修正する前に、選局して映るチャンネルの放送局を下のような表に書き出し、変更が必要なチャンネルがないか確認しておくと、修正作業がスムーズに進みます。

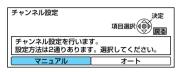
確認用の表の例

「PO」、「CH」、「表示」、「放送局名」については、右の手順2をごらんください。

			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
PO	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合
3	32	32	○○放送
6	6	6	○○テレビ
10	10	10	NHK教育

(p.34) で設定方法の選択画面を表示したあと、 "マニュアル"が選ばれているので、そのまま決 定する





● 地上アナログ放送のチャンネル設定の一覧画面が表示 されます。

2 "修正"を選び、決定する



(例) 東京の場合 チャンネル設定 1/8

チャンネ	ル設定	1/8			決定	2
修正	終了)		項目選択(<u>ත</u>
PO	CH	表示	放送局名	ガイド	微調	
1	1	1	NHK総合	80	オフ	
2	14	14	MXテレビ	14	オフ	
3	3	3	NHK教育	90	オフ	
4	4	4	日本テレビ	4	オフ	1
5	16	16	放送大学	16	オフ	1
6	6	6	TBSテレビ	6	オフ	1
7	42	42	tvk	42	オフ	1
8	8	8	フジテレビ	8	オフ	1
9	46	46	チバテレビ	46	オフ	1
10	10	10	テレビ朝日	10	オフ	1
11	38	38	テレ玉	38	オフ	1
12	12	12	テレビ東京	12	オフ] -

PO (チャンネルポジション)

・・・・選局するときの番号です。変更できません。1~12の場合は、 15~12 で直接選局することができます。

CH (受信チャンネル)

… 新聞のテレビ欄などのチャンネルと同じ番号です。

表示(表示チャンネル)

···チャンネルを選局すると、画面や本体表示部に表示される番号です。

"----"は未設定のチャンネルです。飛び越し(チャンネルスキップ)ができます。

放送局

…番組表(Gガイド)に表示される放送局名です。 正しく設定されていない場合は、修正が必要です。

ガイド(Gコード予約用のガイドチャンネル)

···Gコード予約に必要な番号です。

"---"の場合や正しく設定されていない場合は、G コード予約できません。

微調

···映りが悪いチャンネルの受信状態を微調整します。 (±63)

気を付けて

● アンテナが接続されていない状態で地上アナログ放送のチャンネル設定を"オート"で行った場合は、CH(受信チャンネル) の修正はできません。その場合は、アンテナを正しく接続し、もう一度"オート"で地上アナログ放送のチャンネル設定を 行ってください。

(何回か押す)

チャンネル設定 1/8

表示 1 1 14 14

4 "終了"を選び、決定する

5 通常画面に戻す 戻る

残

3 修正する

("CH"、"表示"、"放送局名"、"ガイド"を修正する場合。

▼修正したいPOの行を選び、修正したい項目に移動 する



(選択)



2 修正する



- "CH"を変更した場合は、"表示"、"放送局名"、 "ガイド"も変更してください。
- [チャンネル A V] ボタンで選局時に不要なチャン ネルを飛び越し(チャンネルスキップ)したいとき は、"表示"を"ーーー"に変更します。
- "ガイド"は、p.56 「地上アナログ放送のチャン ネル設定一覧」を参考に、CHに対応したガイド チャンネルを選んでください。
- 3 修正が終わったら、戻る を押す
- 4 2つ以上の項目を修正する場合は、手順2、3を 繰り返す

("微調"を調整する場合

¶ 修正したいPOの行を選び、"微調"に移動する



(選択)





2 (決定) を3秒以上押す

できるだけ見やすくなるように調整し、決定する



4 調整が終わったら、戻るを押す

☞ 微調整を解除するときは、手順 2 のときに ("オフ"に戻し、戻るを押します。



(5よっと**メモ**()

"放送局名"は、p.59「地上アナログ放送局コード一覧」の番号を入力して修正することもできます。



で修正したいPOの行を選び、



(🔊) で "放送局名" に移動したあと、綻 を押す



で入力する桁を選び、() で数値を変更する

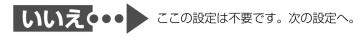
(決定) を押す

項目選択()戻る

困ったとき

本機に電話回線を接続していますか?





本機を電話回線に接続していると、デジタル放送の有料放送を見たり、視聴者参加番組に参加したりすることができます。

● 電話器やFAXなどが使われていないことを確認したあと、電話回線のテストや設定を行ってください。

電話設定"画面を表示する



- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える
- 本機の電源を入れる

"電話設定"画面を表示する

17 停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "放送設定"を選び、決定する



4 "放送設置"を選び、決定する



5 "電話設定"を選び、決定する



● "電話設定"画面が表示されます。







電話回線の状態を確認するときは(電話テスト)

電話回線に接続したあとや"電話設定"の各設定を変更したあとに、必ず行ってください。 ※ 電話回線のテストを実行すると、回線使用料がかかります。

"電話設定"画面を表示したあと、

'電話テスト"を選び、決定する



電話設定 1/2	
回線設定	自動
トーン検出	する しない
内線設定	
電話テスト	
	-

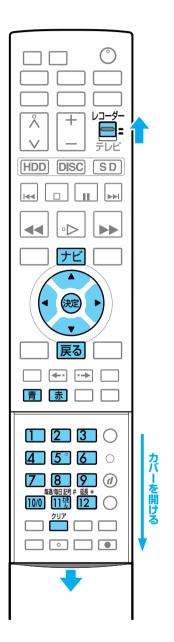
■ 電話テストが始まります。(終わるまで、最大で約3分かかります。)

2 電話テスト終了後、"OK"が表示されたら通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

『 電話テスト終了後、"NG"が表示されたときは

🚾 を押してメッセージ画面を消し、接続確認後、画面の指示に従って 次<--シ の必要な設定を行ってください。



- 前の画面に戻るときは 戻る を押す
- ☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

電話回線を手動設定するときは

前ページで"電話設定"画面を表示したあと、

「回線設定"が選ばれているので、回線の種類を 選ぶ



電話設定 1/2			
回線設定	自動		
トーン検出	する しない		
内線設定			
電話テスト			

自動・・・・・・ 電話テストで自動的に選ぶとき。 **プッシュ**…… プッシュ回線を使用しているとき。 **ダイヤル20** · · 20ppsの回線を使用しているとき。 **ダイヤル10** ·· 1 Oppsの回線を使用しているとき。

Ż 回線を"自動"にしなかったときのみ、

"トーン検出"に移動し、設定する





電話設定 1/2			
回線設定	プッシュ		
トーン検出	する しない 🕨		
内線設定			
電話テスト			

する …… 通常のご使用のとき。

しない・・・受話器をあげても無音で「ツー」音が聞こえな

いとき。

3 設定の変更が終わったら、 戻る を押す

内線電話を設定するときは

外線使用時にO発信などが必要な電話の場合は、電話テストで NGが表示されますので、この設定を行ってください。

前ページで"電話設定"画面を表示したあと、 '内線設定"を選び、決定する



電話設定 1/2		
回線設定	自動	
トーン検出	する しない	
内線設定		
電話テスト		

2 発信番号(O、9など)を入力し、決定する











『 入力を間違えたときは、 「赤 または **一** を押します。

P O発信のあと、外線につながるまでの時間を設定する ときは、「青」を押します。

画面に","が表示され(例:0,)、3秒間の待ち時間 が設定されます。押すたびに","が増え、3秒ずつ待 ち時間が増えます。

🔏 確認画面で"はい"を選び、決定する



4 設定の変更が終わったら、戻るを押す

相手先に電話番号を通知するかどう かを設定するときは

放送局などの通信先に電話番号を通知するときは、この設定を 行ってください。

前ページで"電話設定"画面を表示したあと、

「発信者番号通知"(2ページ目)を選び、設定する





(設定)

電話設定 2/2	
発信者番号通知	指定なし
電話会社設定	
[マイラインプラス	解除する解除しない

指定なし…… 電話会社の契約に従うとき。 **通知する**…… 相手先に常に通知するとき。 通知しない・・ 相手先に常に通知しないとき。

設定の変更が終わったら、戻るを押す

電話会社を設定するときは

本機で電話回線を使用するときだけ、利用する電話会社を切り 換えたいときに、この設定を行ってください。

前ページで"電話設定"画面を表示したあと、 電話会社設定"(2ページ目)を選び、決定する



電話設定 2/2	
発信者番号通知	指定なし▶
電話会社設定	
マイラインブラス	解除する解除しない

2 電話会社の電話番号を入力し、決定する













🔏 確認画面で"はい"を選び、決定する



🍊 "マイラインプラス"に移動し、設定する







電話設定 2/2	
発信者番号通知	指定なし
電話会社設定	
マイラインプラス	▼解除する解除しない

解除する ……マイラインプラスを契約しているとき。 解除しない …マイラインプラスを契約していないとき。

設定の変更が終わったら、戻るを押す

必要なすべての設定の 変更が終わったら、 通常画面に戻す



戻る (何回か押す)

仕様

本機にLANケーブルを接続していますか?



しいえで●● ここの設定は不要です。次の設定へ。

データ放送の双方向通信などを、ブロードバンド回線経由で利用することができます。

● プロバイダーとの契約時に提供された資料や接続する機器の取扱説明書を参考に、設定してください。

ネットワーク設定"画面を表示する

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える

機能一覧

● 本機の電源を入れる

"ネットワーク設定"画面を表示する

『「停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "放送設定"を選び、決定する



4 "放送設置"を選び、決定する



5 "ネットワーク設定"(2ページ目) を選び、決定する



● "ネットワーク設定"画面が表示されます。



08/09/19(金)PM 3:15

ダビング



ネットワークの接続状態を確認するときは (接続テスト)

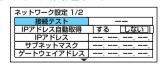
LAN端子に接続したあとや"ネットワーク設定"の各設定を変更したあとに、必ず行って ください。

"ネットワーク設定"画面を表示したあと、

'接続テスト"が選ばれているので、そのまま決定する



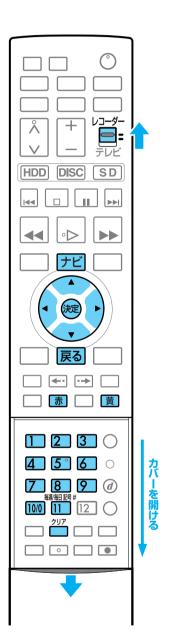
接続テストが始まります。



接続テスト終了後、"OK"が表示されたら通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

- 『 接続テスト終了後、"NG"が表示されたときは
 - 瘫 を押してメッセージ画面を消し、接続確認後、画面の指示に従って 次<-シン の必要な設定を行ってください。



■ 前の画面に戻るときは 戻る を押す

☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

仕様

IPアドレスを取得するときは

通常は、"IPアドレス自動取得"を"する"に設定してお使いくだ さい。

前ペーシで"ネットワーク設定"画面を表示したあと、 "IPアドレス自動取得"を選び、"する"を選ぶ



(移動)



ネットワーク設定 1/2	
接続テスト	
IPアドレス自動取得	する しない
[IPアドレス	
サブネットマスク	
ゲートウェイアドレス	

す動で設定する必要があるときは

ルーターにDHCPサーバー機能がない場合や、ルーターの DHCPサーバー機能を使わないときは、次の設定を行って ください。

1 上の手順 1 で"しない"を選ぶ

2 "IPアドレス"に移動し、決定する



3 数値を入力し、決定する







します。

● "IPアドレス" はパソコンと違った数値で、"サブネッ トマスク"と"ゲートウェイアドレス"はパソコンと同 じ数値で設定してください。

4 確認画面で"はい"を選び、決定する



5 手順 2 ~ 4 を繰り返し、"サブネットマスク"、 "ゲートウェイアドレス"を設定する

設定の変更が終わったら、戻るを押す

必要なすべての設定の変更が終わったら、 通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

DNSのIPアドレスを取得するときは

通常は、"DNS-IP自動取得"を"する"に設定してお使いくださ い。

前ページで"ネットワーク設定"画面を表示したあと、 "DNS-IP自動取得"(2ページ目)を選び、"する" を選ぶ





する し	ない
]	
<u> </u>	
オフ	オン
00-00-00-00-	-00-00
	 オフ

手動で設定する必要があるときは

プライマリDNS、セカンダリDNSを手動で設定する必 要がある場合のみ、次の設定を行ってください。

1 上の手順 で"しない"を選ぶ

2 "プライマリDNS"に移動し、決定する



3 数値を入力し、決定する







119 または を押 ⑦ 入力を間違えたときは、 します。

● "プライマリDNS"はパソコンの優先DNSサーバーと 同じ数値を、"セカンダリDNS"はパソコンの代替 DNSサーバーと同じ数値を設定してください。

▲ 確認画面で"はい"を選び、決定する



5 手順 2~4 を繰り返し、"セカンダリDNS"を設 定する

設定の変更が終わったら、戻るを押す

🔞 必要なすべての設定の変更が終わったら、 通常画面に戻す



(何回か押す)

接続速度を手動で設定するときは

通常は、"接続速度自動設定"を"オン"に設定してお使いください。

IPアドレス設定、DNS-IPアドレス設定のあと、接続テストを行ってNGが表示されたときは、次の設定を行ってください。

1 (p.42)で"ネットワーク設定"画面を表示したあと、 "接続速度自動設定"(2ページ目)を選び、"オフ" を選ぶ



(移動)



(設定)

する しない
オフ オン
00-00-00-00-00

2 設定内容を確認したあと、

"接続速度設定"に移動し、速度を設定する



(移動)



(設定)

● 速度は、"10BASE半二重"、"10BASE全二重"、 "100BASE半二重"、"100BASE全二重"から選ぶ ことができます。

接続するネットワークの環境に合わせて選んでください。

3 設定の変更が終わったら、戻るを押す

4 必要なすべての設定の変更が終わったら、 通常画面に戻す



(何回か押す)

プロキシサーバーを設定するときは

本機をブロードバンド環境でお使いになり、プロバイダーから指示があるときは、次の設定を行ってください。

デジタル放送では、ブロードバンドを利用して番組以外のいろいろな情報(情報コンテンツ)を配信するサービスが一部開始されており、これらのサービスを利用する際に情報コンテンツを正しく表示させるための設定です。

H

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続 した入力に切り換える
- 本機の電源を入れる

2 "ブラウザ設定"画面を表示する

☞ 停止中に、"機能一覧"画面を表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、決定する





3 "放送設定"を選び、決定する



4 "放送設置"を選び、決定する





「5 "ブラウザ設定"(2ページ目)を選び、決定する



放送設置 2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定

● "ブラウザ設定"画面が表示されます。

●● 次ページへ



● 接続速度の設定を変更すると、機器によってはネットワークに接続できなくなることがあります。

🔏 プロキシアドレスを設定する

『プロキシアドレス"を選び、決定する



ブラウザ設定

● "プロキシアドレス設定"画面と文字入力パレット が表示されます。

2 プロキシアドレスを入力する

[◀、▶、▲、▼] を押して文字を選び、(**) を押し ます。

- 入力できるのは、英数字のみです。(文字の種類の 切り換えもできません。)

3 プロキシアドレスの入力が終わったら、 | 赤 | を押して決定する

● 確認画面が表示されます。

4 確認画面で"はい"を選び、決定する



● "ブラウザ設定"画面に戻ります。

4 プロキシポート番号を設定する

11"プロキシポート番号"を選び、決定する



ブラウザ設定	
標準に戻す	
プロキシアドレス	proxy_server.ne.jp
プロキシポート番号	0

● "プロキシポート番号設定"画面が表示されます。

2 プロキシポート番号を入力し、決定する







します。

● 確認画面が表示されます。

3 確認画面で"はい"を選び、決定する



● "ブラウザ設定"画面に戻ります。

5 設定が終わったら、通常画面に戻す (何回か押す)



お買上げ時の設定に戻すときは

前ページで"ブラウザ設定"画面を表示したあと、 "標準に戻す"を選び、決定する





🤰 確認画面で"はい"を選び、決定する



🔏 設定が終わったら、通常画面に戻す



戻る (何回か押す)

(**J**3/2/5/2

- プロキシアドレスとは? ブラウザの代わりに目的のサーバーに接続し、ブラウザにデータを送る中継サーバーのアドレスです。 プロバイダーから指定されるアドレスを入力します。(例:proxy_server.ne.jp)
- プロキシポート番号とは? プロキシアドレスと共に、プロバイダーから指定される番号です。(例:8000)



時計合わせを済ませていますか?

デジタル放送を受信できるときは、自動で時刻が設定・修正されますので、ここの設定は不要です。



"時刻設定"画面で設定します。

レコー

SD

HDD DISC

ナビ

戻る

→ →

■ 前の画面に戻るときは

☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

戻る を押す



ここの設定は不要です。次の設定へ。

時計を合わせ直すときは



- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える
- 本機の電源を入れる

"セットアップ"画面を表示する

7 停止中に、"機能一覧"画面を 表示する



2 "セットアップ"を選び、決定する





08/09/19(金)PM 3:15

"時刻設定"を選び、決定する



● "時刻設定"画面が表示されます。



4 時計を合わせる



(移動)



日時を設定します。 2008年9月19日(金)PM 31:15 選択・入力できたら、陳即を押してください。

- 午前は "AM" に、午後は "PM" に合わせます。
- 昼の12時は "PMO:00" に、夜の12時は "AMO:00" に合わせます。

🦒 時計を確定する



6 設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

気を付けて

● 録画予約の設定があるときに時計を変更すると、正し く録画できないことがあります。

(5ょっとメモ()

● ジャストクロック(時計の自動修正機能)について 地上アナログ放送だけ受信している場合、正午に本機 の電源が切れていて地上アナログ放送のNHK教育テレ ビの「ポッポッポーン」(音楽なし)の時報がなったと きにだけ、本機の時計を自動修正します。

> ジャストクロック動作中の 本体表示部···"JC"と表示





残

当社BD/DVDレコーダーを2台以上使いますか?



レコー

SD

HDD

DISC

戻る

- - - -

■ 前の画面に戻るときは

■ 通常画面に戻るときは

戻る を何回か押す

戻る を押す

しいしえ●●●● ここの設定は不要です。次の設定へ。

本体とリモコンにそれぞれリモコンモードを設定することによって、本機のリモコンを操作するときに2台のレコーダーが同時に 動かないようにすることができます。(お買上げ時の設定は、本体、リモコンとも「リモコン1 |になっています。)

● 本機以外の当社レコーダーのリモコンモードの設定のしかたは、その機器の取扱説明書をご読みください。

リモコンモードを変更するときは(本体、リモコン)

先に本体のリモコンモードを変更したあと、リモコンのリモコンモードを本体に合わせ て変更してください。

前ページの手順 「イ、「2を行って、"セットアップ" 画面を表示する

本体のリモコンモードを変更する

11 "リモコン設定"を選び、決定する



2 リモコンモードを選び、決定する



セットアップ 省電力/表示設定接続TV設定 コーザーアイコン設定時刻設定 現在の設定 選んだ設定 再生設定 本体側の設定にあわせてリモコン側の 音声出力設定 設定を変更してください。 毎日の力設定 録画設定 録画予約設定 リモコン設定 ユーザー設定リセット リモコン1:リモコン**の「決定」を押しながら、** 「チャンネルヘ**」を押す** リモコン2: リモコンの「決定」を押しながら、 「チャンネルV」を押す

- リモコンで本機が操作できなくなります。
- 🖪 リモコンのリモコンモードを本体に合わせる

「リモコン1」にするときは

「リモコン2」にするときは



を押しながら



を押す





を押す

- リモコンで本機が操作できるようになります。
- 🔼 変更が終わったら、通常画面に戻す

(何回か押す)

お子様などが誤ってリモコンのボタンを押しても、本機が動作しな いようにするときは

リモコンのリモコンモードを本体と異なる方のモードに変更します。(本体のモード は変更しません。)

再びリモコンで操作できるようにするときは、リモコンのリモコンモードを本体と 同じモードに変更します。

気を付けて

- 本機のリモコンで、当社の他のBD/DVDレコーダー (DJ-R1000を除く)を操作することもできます。 ただし、一部の機能の操作ができないことがあります。
- 本機のリモコンで、DVDプレーヤーやビデオの操作を することはできません。
- ◆ 本機のリモコンのスイッチを「テレビ」にした状態でリモ コンモード1/2を切り換えた場合は、本機のリモコンの テレビ側リモコンモードが変更されます。次ページ 本機(レコーダー)側リモコンモードを変更するときは、必 ずスイッチを「レコーダー」にして操作してください。

(5ょっとメモ()

- 本体とリモコンのリモコンモードが異なる場合は、 本機の電源が入のときにリモコンの操作をすると、 本体表示部に次の表示が数秒間表示されます。
 - 本体が〈リモコン1〉で リモコンが〈リモコン2〉のとき ···"R1"と表示



本体が〈リモコン2〉で リモコンが〈リモコン1〉のとき ···"R2"と表示



取扱説明書を読んでもどうしても使いかたがわからないときや、故障かな?と思ったときは ⇒ 三菱電機お客さま相談センター 【註】0120-139-365へ

残

本機のリモコンでテレビを操作できるようにしますか?



しいえで●● ここの設定は不要です。次の設定へ。

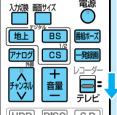
本機のリモコンに、テレビメーカーの設定をします。(お買上げ時の設定は、「三菱 リモコン1」になっています。)

メーカー設定ボタン



テレビ操作ボタン











カバーを

気を付けて

テレビによっては、本機のリモコンではメーカー 設定や操作ができないことがあります。(当社の 14C-R1は操作できません。)

また、テレビメーカーの設定ができても、一部 の機能が操作できないことがあります。

● 本機のリモコンのスイッチを「レコーダー」にした 状態でリモコンモード1/2を切り換えた場合は、 本機のリモコンの本機(レコーダー)側リモコン モードが変更されます。前ページ

テレビメーカーの設定のしかた

下表の国内メーカーを設定することができます。 設定方法は、フルリモコンの裏面にも記載されています。

リモコンのスイッチを[テレビ]にする

2 リモコンをテレビのリモコン受光部に向ける

テレビ設定をボールペンの先などで押しながら、 次のボタンを押す

メーカー	ボタン	メーカー	ボタン
三菱	[チャンネル /]	東芝	[>]
アイワ	[アナログ]	パイオニア	[画面表示]
NEC	[CS]	日立	[停止]
三洋	[地上]、[BS]	ビクター	[再生リスト]
シャープ	[早戻し]、[再生]、[早送り]	フナイ	[音量 +]、[音量 -]
ソニー	[入力切換]	パナソニック/松下	[▲]、[◀]、[▼]

● テレビの電源が入/切できれば、設定は終わりです。

■ メーカー指定用ボタンが複数あるときは

いずれかのボタンで指定して電源が入/切できないときは、他 のボタンを指定してみてください。

テレビを操作するときは

- リモコンのスイッチを[テレビ]にする
- 2 リモコンをテレビのリモコン受光部に向ける
- **3** テレビを操作する(次のボタンでテレビが操作できます)
 - 電源
- 地上デジタル、BS、CS、地上アナログ
- チャンネル
 - 1~12 音量 入力切換 画面サイズ
- ナビ/メニュー番組表● 【、】、▲、▼● 決定● 戻る
- 青、赤、緑、黄 ※番組ポーズ ※一発録画 ※印のボタンは、当社製REALINK(リアリンク)対応テレビと組 み合わせて使う場合にだけ有効となります。 p.158、159
- (当社製テレビの場合のみ))

リモコンモード1/2切換ができるテレビをご使用され、本機の リモコンのテレビ側リモコンモードを切り換えるときは

- 本機のリモコンのスイッチを[テレビ]にする
- 2 テレビ本体のリモコンモードが「リモコン1」の場合は、「決定」 を押しながら[チャンネル △]を押す テレビ本体のリモコンモードが「リモコン2」の場合は、[決定] を押しながら[チャンネル V]を押す
- リモコンモード1/2切換がないテレビのリモコンモードは、 「リモコン 1」になっています。(本機のリモコンのテレビ側 リモコンモードを「リモコン2」に切り換えた場合、そのテレ ビの操作はできません。)

残 す

☆10 番組表(Gガイド)の番組データを受信する

番組表(Gガイド)とは?

- 放送局から送信されるテレビ番組の番組データを、新聞の番組欄のようにテレビ画面に表示するシステムです。
- 番組表を利用すれば、番組表の一覧から番組を選ぶことによって、視聴・録画・録画予約をすることができます。

番組表の受信/表示について

番組表の表示について

- お買上げ後、すぐには番組表を表示できません。 らくらく設定(チャンネル設定)を済ませていないと番組 データが受信できないため、番組表を表示できません。
- 番組データの受信時刻は放送ごとに異なるため、一度に すべての放送の番組表が表示されないことがあります。
- 本機は、番組表の表示機能にGガイドを採用していま す。なお、当社はGガイドを利用した番組表のサービス 内容については、関与しておりません。

番組表の受信について

● 番組データは、番組データの受信時刻に本機の電源 が切のときだけ受信できます。

電源コードは抜かずに、通電状態にしておいてください。 新しい番組データを受信すると、自動的に番組表の一覧 の内容が更新されます。(更新できなかったところは、空 欄になるか前回の内容が残ります。) 受信開始時刻を確認したいときは、p.51。

- 本機では、電源を切る(または電源が切れる)たびに 番組データの受信を行います。受信中は、本体表示 部に"DATA"が表示されます。
- 番組データの受信中は、本機の電源コードを抜かな いでください。
- 受信は、通常は数十分で完了します。 ただし、設置直後は数時間かかることがあります。 また、本機を設置した時間帯によっては、番組表が利用 できるまでに1日程度かかることがあります。
- ダウンロード更新(オンエアーダウンロード)と番組デー 夕の受信が重なったときは、ダウンロード更新が優先さ れます。
- 番組データの受信中(本体表示部に "DATA" が表示中)は、 冷却用ファンなどが回るなど動作音が大きくなります が、故障ではありません。
- 番組データの受信が完了していなくても本体表示部の "DATA"が消えることがあります。

デジタル放送の番組表について

● 地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CS デジタル放送の番組表は、それぞれの放送を受信で きる環境であれば、それぞれの放送の番組表を表示 することができます。

地上アナログ放送の番組表について

- 本機で地上アナログ放送の番組表を利用する場合 は、BS・110度CSアンテナの接続が必要です。 本機では、地上アナログ放送の番組データをBSデジタル 放送のBS768チャンネルから受信します。(2008年8
 - そのため、地上アナログ放送の番組表を利用する場合 は、デジタル放送対応のBS:110度CSアンテナの接続 が必要です。
- 地上アナログ放送の番組表は、"番組表設定"画面の"Gガ イド地域設定"で設定されている地域の放送局だけ表示で きます。(設定地域を確認するときは、p.51。) p.58 の「Gガイド地域一覧表 |で該当地域に載っていな い放送局は、放送が受信できる場合でも番組表は表示さ れません。
- 地上アナログ放送で「Gガイド地域一覧表」の該当地域に 載っている放送局が表示されないときは、チャンネル設 定を変更してください。 p.38

ケーブルテレビ(CATV)について

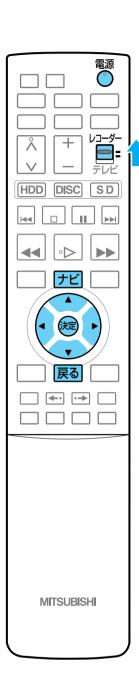
● ケーブルテレビ(CATV)は、放送や伝送方式によ り、本機で番組表を受信できないことがあります。 その場合は、ご利用のケーブルテレビ会社にご相談くだ さい。

●● 次ページへ

気を付けて

- 次のようなときは、番組データを受信できず、番組表が 空欄になるか前回の内容が残ります。
 - 本機の電源が入のとき。
 - 停電したときや電源コードを抜いたとき。
- 受信状態が良くないときは、番組データを受信できない ことがあります。
- 次のようなときは番組データを新たに受信するまでは番 組表が利用できなくなります。
 - チャンネル設定をやり直したとき。
 - 約1週間以上本機の電源コードを抜いて使用していな かったとき。
- 放送局側の都合により、実際の放送の内容が変更され、 番組表の内容と異なることがあります。

仕様



前の画面に戻るときは戻る を押す

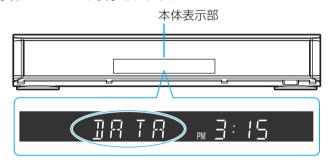
通常画面に戻るときは戻る を何回か押す

番組データを受信するときは

本機の電源を切る(電源コードは抜かないでください)



● 本機の電源が切(通電状態)のとき、番組データの受信開始時刻になると、本体表示部に"**DATA**"が表示されます。



● 受信が完了すると、"DATA"が消えます。

・・・・ これで、準備は終わりです。

『 番組データの受信中(本体表示部に"DATA"が表示中)に本機を使いたいときは、電源を入れると使えます。

ただし、番組データの受信は中止され(前回の内容が残ります)、次回の受信時刻まで受信されません。

■ 1日たっても番組データを受信できないときは

次のような原因が考えられます。

- データの受信時刻に電源切(待機状態)になっていなかった。
- "番組表設定"画面の内容が正しく設定されていない。

受信時刻や"番組表設定"画面の設定内容を確認したいときは、 次ページ をごらんください。

残

番組データの受信時刻を確認する ときは

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続 した入力に切り換える
 - 本機の電源を入れる

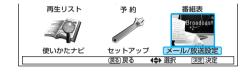
2 "番組表設定"画面を表示する

🎵 停止中に、"機能一覧"画面を表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、決定する





3 "放送設定"を選び、決定する



4 "放送設置"を選び、決定する



メール/放送設定	0	B/09/19(金)PM 3:15
内部メール		
放送設定	らくらく設定	
メール情報	放送設置	
	デジタル放送・再生 ダウンロード	
		'

5 "番組表設定"を選び、決定する



放送設置 1/2	
チャンネル設定	
番組表設定	
地域設定	
受信設定	
電話設定	
B-CASカードテスト	

● "番組表設定"画面が表示されます。

3 "Gガイド受信確認"を選び、決定する



番組表設定	
Gガイド地域設定	東京23区
番組表受信設定	BS768
Gガイド受信確認	

● "番組データ受信テスト中"が表示され、テスト終了後に次回の受信スケジュールが表示されます。 (表示されるまで、最大で約2分かかります。)

(例)



● 受信スケジュールは、地上デジタル、BSデジタル、 110度CSデジタル(CS1、CS2)、地上アナログ放 送によってそれぞれ異なります。

4 確認が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

"番組表設定"画面の設定内容を確認 するときは

左の手順 1、2を行い、"番組表設定"画面を 表示する

2 設定内容を確認する

お住まいの地域に設定されているか?



BS768チャンネルになっているか?

3 正しく設定されていない場合のみ、 設定を変更する

(15g)

(移動)



(設定)

● "Gガイド地域設定"は、らくらく設定を行うと自動的 に設定されます。

設定を変更すると番組表が表示されなくなることがあります。表示されなくなった場合は、らくらく設定を最初からやり直してください。 p.27

● "番組表受信設定"は、放送局からの案内がない限り変更しないでください。

変更すると番組表が表示されなくなることがあります。

4 確認が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

気を付けて

● 本機では、番組データの受信時刻の情報をBSデジタル 放送のBS768チャンネルから受信(2008年8月現在) しますので、番組データの受信時刻の確認をするため にはデジタル放送対応のBS・110度CSアンテナの接 続が必要です。

地域設定の変更/B-CASカードのテスト/ ダウンロード設定の変更を行うときは

- 天気予報などお住まいの地域の情報が、データ放送で正しく受信できないときは
 - ••▶ "放送設置" 画面 → "地域設定" 画面で、地域設定を変更してください。
- デジタル放送がうまく受信できないときなど、B-CASカードの動作を確認したいときは
 - ••▶ "放送設置" 画面で、B-CASカードのテストを行ってください。
- 本機の更新情報を自動でダウンロード更新したくない(手動で更新するように設定を変更したい)ときは
 - ●●▶ 通常は、自動更新されることをおすすめします。(お買上げ時は自動更新されるように設定されています。) 手動更新する場合は、"ダウンロード"画面でダウンロードの設定を変更してください。



放送設置"画面、"ダウンロード"画面を表示する

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える

機能一覧

メディア管理

再生リスト

4

使いかたナビ

メール/放送設定

内部メール放送設定

メール情報

- 本機の電源を入れる
- "放送設置"画面、"ダウンロード"画面を表示する
 - 『「停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "放送設定"を選び、決定する



4 地域設定の変更、B-CASカード テストをするときは、

"放送設置"を選び、決定する



● "放送設置"画面が表示されます。

ダウンロード更新の設定を変更 するときは、

"ダウンロード"を選び、決定する



08/09/19(金)PM 3:15 メール/放送設定 内部メール 放送設定 メール情報 らくらく設定 放送設置 デジタル放送・再生 ダウンロード

らくらく設定

が込設員 デジタル放送・再生 ダウンロード

セットアップ

"ダウンロード"画面が表示されます。

●● 次ページへ

08/09/19(金)PM 3:15

ダビング

08/09/19(金)PM 3:15

- 前の画面に戻るときは 戻るを押す
- ■常画面に戻るときは

戻る を何回か押す

ダウンロード更新(オンエアーダウンロード)は、いつ行われるの?

自動で更新する場合は、本機の電源が切のときに、デジタル放送電波を使って本機の追加機能や 機能向上などの情報がダウンロードされ、自動的に本機の制御プログラムが最新のものに書き換 えられます。(お買上げ時は自動更新するように設定されています。)

情報取得のために、本機を使用しないときは電源を切にしておくことをおすすめします。

- 手動で更新する設定にしている場合でも、必ずダウンロード更新してください。
- ダウンロード後は、本書と本機で画面や文言が一致しなくなることがあります。

ダウンロード更新中の 本体表示部

···· "DATA" と表示



地域設定を変更するときは

前ページで"放送設置"画面を表示したあと、 '地域設定"を選び、決定する



放送設置 1/2	
チャンネル設定	
番組表設定	
地域設定	
受信設定	
電話設定	
B-CASカードテスト	

● "地域設定"画面が表示されます。

2 "県域設定"で、お住まいの都道府県を選ぶ



▲ 東京都(島部除く)
105-0013

- 伊豆、小笠原諸島地域は、"東京都島部"を選びます。
- 南西諸島鹿児島県地域は、"鹿児島県島部"を選びます。

🔏 "郵便番号"に移動し、決定する



● 郵便番号入力画面が表示されます。

△ お住まいの地域の郵便番号を入力し、決定する



します。





● 確認画面が表示されます。

5 確認画面で"はい"を選び、決定する



6 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

地域設定をお買上げ時の設定に戻すときは

🥤 "地域設定"画面を表示したあと、(🔞) で "地域設定消去" を選び、決定する



2 確認画面が表示されたら、 (◆ ●) で "はい" を選び、決定す



B-CASカードをテストするときは

前ページで"放送設置"画面を表示したあと、

'B-CASカードテスト"を選び、決定する





🤈 テスト終了後、"OK"が表示されたら通常画面 に戻す

戻る (何回か押す)

↑本機の電源を切り、電源コードを抜く

2 B-CASカードを入れ直す p.20

3 もう一度、B-CASカードのテストを行う

本機の更新情報を手動でダウンロー ド更新するように変更するときは

前ページで"ダウンロード"画面を表示したあと、 "ダウンロード予約"で"オフ"を選ぶ



ダウンロード ****/ロード予約

オン… 自動で更新するとき。 オフ… 手動で更新するとき。

同学自動で更新するように、設定を戻すときは この手順のときに、"オン"を選びます。

2 変更が終わったら、通常画面に戻す

| 戻る| (何回か押す)

設定を"オフ"にしたときは、更新情報が届くと放送メールでお

p.144 をごらんになり、ダウンロード更新してください。

気を付けて

- ダウンロード更新中(本体表示部に"DATA"が表示 中)は、本機の電源コードを抜かないでください。 故障の原因となります。
- ダウンロード更新中は、本機の操作はできません。
- ダウンロード更新中に予約の録画が始まったときは、ダ ウンロードは中止されます。
- 次のような場合には、自動でダウンロード更新する設定 になっていても、実行されません。
 - 電源コードが抜かれているとき。
 - 悪天候などのために受信状態が悪いとき。
 - 本機の電源が入のとき。

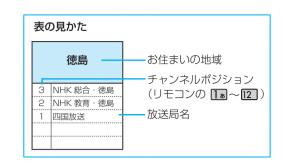
仕様

54 地上デジタル放送のチャンネル設定一覧(地域名を用いた設定)

● らくらく設定(p.27)で選択された地域の放送局とチャンネルポジション (リモコンの 1ま~12)の組み合わせは、下表のようになります。 (2008年8月現在)

他の地域の放送を受信されたときは、下表のようにならない場合があり ます。

● 割り当てられた放送が実際に開始される時期は、地域によって異なりま す。また、放送の開始時は、地上アナログ放送との混信を避けるため に、非常に小さな出力で放送されるので、受信エリアが限定されます。



お住まいの地域	爿	北海道(札幌) 北海道(函館)		北	(海道(旭川)	北海道(帯広)			と海道 (釧路)	爿	比海道(北見)	北海道(室蘭)		
	3	NHK 総合・札幌	3	NHK 総合・函館	3	NHK 総合・旭川	3	NHK 総合・帯広	3	NHK 総合・釧路	3	NHK 総合・北見	3	NHK 総合・室蘭
	2	NHK 教育·札幌	2	NHK 教育·函館	2	NHK 教育·旭川	2	NHK 教育·帯広	2	NHK 教育·釧路	2	NHK 教育·北見	2	NHK 教育·室蘭
	1	HBC 札幌	1	HBC 函館	1	HBC 旭川	1	HBC 帯広	1	HBC 釧路	1	HBC 北見	1	HBC 室蘭
放送局名	5	STV 札幌	5	STV 函館	5	STV旭川	5	STV 帯広	5	STV 釧路	5	STV 北見	5	STV 室蘭
	6	HTB 札幌	6	HTB 函館	6	HTB旭川	6	HTB 帯広	6	HTB 釧路	6	HTB 北見	6	HTB 室蘭
	8	UHB 札幌	8	UHB 函館	8	UHB旭川	8	UHB 帯広	8	UHB 釧路	8	UHB 北見	8	UHB 室蘭
	7	TVH 札幌	7	TVH 函館	7	TVH旭川	7	TVH 帯広	7	TVH 釧路	7	TVH 北見	7	TVH 室蘭

お住まいの地域		宮城		秋田		山形		岩手		福島		青森		東京
	3	NHK 総合・仙台	1	NHK 総合・秋田	1	NHK 総合・山形	1	NHK 総合・盛岡	1	NHK 総合・福島	3	NHK 総合・青森	1	NHK 総合・東京
	2	NHK 教育·仙台	2	NHK 教育·秋田	2	NHK 教育·山形	2	NHK 教育・盛岡	2	NHK 教育・福島	2	NHK 教育·青森	2	NHK 教育·東京
	1	TBC テレビ	4	ABS 秋田放送	4	YBC 山形放送		IBC テレビ	8	福島テレビ	1	RAB 青森放送	4	日本テレビ
	8	仙台放送	8	AKT 秋田テレビ	5	YTS 山形テレビ	4	テレビ岩手	4	福島中央テレビ	6	ATV 青森テレビ	6	TBS
放送局名	4	ミヤギテレビ	5	AAB 秋田朝日放送	6	テレビユー山形		めんこいテレビ	5	KFB 福島放送	5	青森朝日放送	8	フジテレビジョン
	5	KHB 東日本放送			8	さくらんぼテレビ	5	岩手朝日テレビ	6	テレビユー福島			5	テレビ朝日
													7	テレビ東京
													9	TOKYO MX
	[[[放送大学

お住まいの地域		神奈川		群馬	茨城			千葉		栃木		埼玉		長野
	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・水戸	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・長野
	2	NHK 教育·東京	2	NHK 教育·長野										
	4	日本テレビ	4	テレビ信州										
	6	TBS	5	abn										
放送局名	8	フジテレビジョン	6	SBC 信越放送										
	5	テレビ朝日	8	NBS 長野放送										
	7	テレビ東京												
	3	tvk	3	群馬テレビ	12	放送大学	3	チバテレビ	3	とちぎテレビ	3	テレ玉		
	12	放送大学	12	放送大学			12	放送大学	12	放送大学	12	放送大学		

お住まいの地域		新潟	山梨			大阪		京都 兵庫		兵庫		和歌山		奈良
	1	NHK 総合・新潟	1	NHK 総合・甲府	1	NHK 総合・大阪	1	NHK 総合・京都	1	NHK 総合・神戸	1	NHK 総合・和歌山	1	NHK 総合・奈良
	2	NHK 教育·新潟	2	NHK 教育・甲府	2	NHK 教育·大阪	2	NHK 教育·大阪						
	6	BSN	4	YBS 山梨放送	4	MBS 毎日放送	4	MBS 毎日放送						
放送局名	8	NST	6	UTY	6	ABC テレビ	6	ABC テレビ						
	4	TeNY テレビ新潟			8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ
	5	新潟テレビ 21			10	読売テレビ	10	読売テレビ	10	読売テレビ	10	読売テレビ	10	読売テレビ
					7	テレビ大阪	5	KBS 京都	3	サンテレビ	5	テレビ和歌山	9	奈良テレビ

お住まいの地域		滋賀		広島		岡山		香川		島根		鳥取		山口
	1	NHK 総合・大津	1	NHK 総合・広島	1	NHK 総合・岡山	1	NHK 総合・高松	3	NHK 総合・松江	3	NHK 総合・鳥取	1	NHK 総合・山口
	2	NHK 教育·大阪	2	NHK 教育·広島	2	NHK 教育·岡山	2	NHK 教育·高松	2	NHK 教育·松江	2	NHK 教育·鳥取	2	NHK 教育·山口
	4	MBS 毎日放送	3	RCC テレビ	4	RNC 西日本テレビ	4	RNC 西日本テレビ	8	山陰中央テレビ	8	山陰中央テレビ	4	KRY 山口放送
放送局名	6	ABC テレビ	4	広島テレビ	5	KSB 瀬戸内海放送	5	KSB 瀬戸内海放送	6	BSS テレビ	6	BSS テレビ	3	TYS テレビ山口
	8	関西テレビ	5	広島ホームテレビ	6	RSK テレビ	6	RSK テレビ	1	日本海テレビ	1	日本海テレビ	5	YAB 山口朝日
	10	読売テレビ	8	TSS	7	テレビせとうち	7	テレビせとうち						
	3	BBC びわ湖放送			8	OHK テレビ	8	OHK テレビ						

地上デジタルテレビ放送の受信に関する相談・お問い合わせは総務省まで 総務省 地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター TEL 0570 (07) 0101

お住まいの地域		愛知		三重		岐阜		石川		静岡		福井		富山
	3	NHK 総合・名古屋	3	NHK 総合・津	3	NHK 総合・岐阜	1	NHK 総合・金沢	1	NHK 総合・静岡	1	NHK 総合・福井	3	NHK 総合・富山
	2	NHK 教育・名古屋	2	NHK 教育·名古屋	2	NHK 教育·名古屋	2	NHK 教育·金沢	2	NHK 教育·静岡	2	NHK 教育·福井	2	NHK 教育·富山
	1	東海テレビ	1	東海テレビ	1	東海テレビ	4	テレビ金沢	6	SBS	7	FBC テレビ	1	KNB 北日本放送
放送局名	5	CBC	5	CBC	5	CBC	5	北陸朝日放送	8	テレビ静岡	8	福井テレビ	8	BBT 富山テレビ
	6	メ〜テレ	6	メ〜テレ	6	メ〜テレ	6	MRO	4	静岡第一テレビ			6	チューリップテレビ
	4	中京テレビ	4	中京テレビ	4	中京テレビ	8	石川テレビ	5	静岡朝日テレビ			1	
	10	テレビ愛知	7	三重テレビ	8	岐阜テレビ								

	住まい D地域		愛媛		徳島		高知		福岡		熊本		長崎		鹿児島
		1	NHK 総合・松山	3	NHK 総合・徳島	1	NHK 総合・高知	3	NHK 総合・福岡	1	NHK 総合・熊本	1	NHK 総合・長崎	3	NHK 総合・鹿児島
		2	NHK 教育·松山	2	NHK 教育·徳島	2	NHK 教育·高知	3	NHK 総合・北九州	2	NHK 教育·熊本	2	NHK 教育·長崎	2	NHK 教育・鹿児島
		4	南海放送	1	四国放送	4	高知放送	2	NHK 教育·福岡	3	RKK 熊本放送	3	NBC 長崎放送	1	MBC 南日本放送
			愛媛朝日			6	テレビ高知	2	NHK 教育·北九州	8	TKU テレビ熊本	8	KTN テレビ長崎	8	KTS 鹿児島テレビ
放	送局名		あいテレビ			8	さんさんテレビ	1	KBC 九州朝日放送	4	KKT くまもと県民	5	NCC 長崎文化放送	5	KKB 鹿児島放送
			テレビ愛媛					4	RKB 毎日放送	5	KAB 熊本朝日放送	4	NIB 長崎国際テレビ	4	KYT 鹿児島讀賣 TV
								5	FBS 福岡放送						
								7	TVQ 九州放送					l	
								8	TNC テレビ西日本						

お住まいの地域		宮崎		大分		佐賀		沖縄
	1	NHK 総合・宮崎	1	NHK 総合・大分	1	NHK 総合・佐賀	1	NHK 総合・那覇
	2	NHK 教育·宮崎	2	NHK 教育·大分	2	NHK 教育·佐賀	2	NHK 教育·那覇
放送局名	6	MRT 宮崎放送	3	OBS 大分放送	3	STS サガテレビ	3	RBC テレビ
	3	UMK テレビ宮崎	4	TOS テレビ大分			5	QAB 琉球朝日放送
			5	OAB 大分朝日放送			8	沖縄テレビ (OTV)

56 地上アナログ放送のチャンネル設定一覧(市外局番を用いた設定)

- らくらく設定(p.27)で入力された市外局番は、自動的に下表の66地域の中で近い市外局番に変換され、その地域の各放送局 が設定されます。(2008年8月現在)
 - (例) 東京都八王子市(042)を入力すると、一覧表の「東京(03)」の内容が自動的に設定されます。 大阪府茨木市(072)を入力すると、一覧表の「大阪(06)」の内容が自動的に設定されます。
 - 一部の地域は自動変換されない場合があります。
- 市外局番が自動的に変換されない地域や、地上デジタル放送の導入にともない地上アナログ放送局のチャンネルが変更になっ た地域にお住まいの方は、らくらく設定を行ったあとチャンネル設定の手動変更が必要になります。 (p.38)

			P0(チャンネルポ	ジション)/ 放	送局名・CH(受信チャンネ	ル)・表示(表	長示チャンネル	,)・ガイド (ガイドチャン	ネル)	
都道府県	都市名	市外局番	PO)]	PC	2	PO	3	PO	4	PO	5	
		11.71.31	放送局名	CH 表示 ガイド	放送局名	CH 表示 がド	放送局名	CH 表示 ガバ	放送局名	CH 表示 ガバ	放送局名	CH 表示 ガイド	
	札幌	011	HBC	1 1 1	BANETS E	203 1011	NHK 総合	3 3 80	TVH	17 17 17	STV	5 5 5	
	旭川	0166	TIBO		NHK 教育	2 2 90	141114 1001	0 0 00	TVH	33 33 17	017		
	北見	0157			NHK 教育	2 2 90			1 011	00 00 17			
北海道	帯広	0155	HTB	34 34 35	THE TAKES	2 2 00			NHK 総合	4 4 80			
40/-5/2	釧路	0154	1115	0.0.00	NHK 教育	2 2 90			TVH	29 29 17			
	室蘭	0143			NHK 教育	2 2 90			TVH	29 29 17			
	函館	0138	TVH	21 21 17	UHB	27 27 27	HTB	35 35 35	NHK 総合	4 4 80			
	青森	017	青森放送	1 1 1	0115	27 27 27	NHK 総合	3 3 80	14111 (AD)	1 1 00	NHK 教育	5 5 90	
青森	八戸	0178	Birilaxe				ти по до д	0 0 00	青森朝日	31 31 34	10.11(3)	0 0 00	
岩手	盛岡	019	TBC	1 1 1	めんこい	33 33 33	テレビ 岩手	35 35 35	NHK 総合	4 4 80	IAT	31 31 20	
宮城	仙台	022	TBC	1 1 1	1370 20		NHK 総合	3 3 80			NHK 教育	5 5 90	
	秋田	018			NHK 教育	2 2 90	1.7				秋田朝日	31 31 31	
秋田	大館	0186	青森放送	1 1 1	31,10				NHK 総合	4 4 80	秋田朝日	59 59 31	
	山形	023	131132						NHK 教育	4 4 90	SAY	30 30 30	
山形	鶴岡	0235	山形放送	1 1 10			NHK 総合	3 3 80	3.110		SAY	24 24 30	
	福島	024	TBC	1 1 1	NHK 教育	2 2 90			TUF	31 31 31			
福島	会津若松	0242	NHK 総合	1 1 80			NHK 教育	3 3 90	TUF	47 47 31			
,,,,,,,	いわき	0246		. 55	TUF	32 32 31	3713	- 55	NHK 総合	4 4 80			
茨城	水戸	029	NHK 総合	44 1 80	MXTV	14 14 14	NHK 教育	46 3 90	日本テレビ	42 4 4	放送大学	16 16 16	
栃木	宇都宮	028	NHK 総合	51 1 80	MXTV	14 14 14	NHK 教育	49 3 90	日本テレビ	53 4 4	とちぎTV	31 31 23	
群馬	前橋	027	NHK 総合	52 1 80	MXTV	14 14 14	NHK 教育	50 3 90	日本テレビ	54 4 4	群馬テレビ	48 48 48	
埼玉	さいたま	048	NHK 総合	1 1 80	MXTV	14 14 14	NHK 教育	3 3 90	日本テレビ	4 4 4	放送大学	16 16 16	
————— 千葉	千葉	043	NHK 総合	1 1 80	MXTV	14 14 14	NHK 教育	3 3 90	日本テレビ	4 4 4	放送大学	16 16 16	
東京	東京	03	NHK 総合	1 1 80	MXTV	14 14 14	NHK 教育	3 3 90	日本テレビ	4 4 4	放送大学	16 16 16	
神奈川	横浜	045	NHK 総合	1 1 80	MXTV	14 14 14	NHK 教育	3 3 90	日本テレビ	4 4 4	放送大学	16 16 16	
新潟	新潟	025					テレビ21	21 21 21	テレビ新潟	29 29 29	BSN	5 5 5	
富山	富山	0764	北日本放送	1 1 1	北陸放送	6 6 6	NHK 総合	3 3 80	石川テレビ	37 37 37			
石川	金沢	076	北日本放送	1 1 1			富山テレビ	34 34 34	NHK 総合	4 4 80			
福井	福井	0776					NHK 教育	3 3 90					
山梨	甲府	055	NHK 総合	1 1 80			NHK 教育	3 3 90	日本テレビ	4 4 4	山梨放送	5 5 5	
E 87	長野	026	i		NHK 総合	2 2 80			長野朝日	20 20 20			
長野	飯田	0265	長野朝日	44 44 20			NHK 教育	3 3 90	NHK 総合	4 4 80			
 岐阜	岐阜	058	東海テレビ	1 1 1			NHK 総合	39 3 80			CBC	5 5 5	
地名1771	静岡	054			NHK 教育	2 2 90			静岡第一	31 31 31			
静岡	浜松	053	東海テレビ	1 1 1	静岡第一	30 30 31			NHK 総合	4 4 80	CBC	5 5 5	
愛知	名古屋	052	東海テレビ	1 1 1			NHK 総合	3 3 80			CBC	5 5 5	
三重	津	059	東海テレビ	1 1 1	テレビ愛知	25 25 25	NHK 総合	31 3 80	毎日放送	4 4 4	CBC	5 5 5	
滋賀	大津	077			NHK 総合	28 28 80			毎日放送	36 4 4			
京都	京都	075			NHK 総合	32 2 80	テレビ大阪	19 19 19	毎日放送	4 4 4			
大阪	大阪	06			NHK 総合	2 2 80	テレビ大阪	19 19 19	毎日放送	4 4 4			
兵庫	神戸	078			NHK 総合	28 2 80	サンテレビ	36 36 36	毎日放送	31 4 4	テレビ大阪	19 19 19	
奈良	奈良	0742			NHK 総合	2 2 80	テレビ大阪	19 19 19	毎日放送	4 4 4	NHK 総合	51 51 80	
和歌山	和歌山	073			NHK 総合	32 2 80			毎日放送	42 4 4	TV和歌山	30 30 30	
鳥取	鳥取	0857	日本海TV	1 1 1			NHK 総合	3 3 80	NHK 教育	4 4 90			
島根	松江	0852	日本海TV	30 30 1									
	浜田	0855			NHK 総合	2 2 80	日本海TV	54 54 1			BSS	5 5 10	
岡山	岡山	086	OHK	35 35 35	TVせとうち	23 23 23	NHK 教育	3 3 90			NHK 総合	5 5 80	
広島	広島	082	TSS	31 31 31			NHK 総合	3 3 80	RCC	4 4 4			
	福山	084	TSS	54 54 31			NHK 教育	3 3 90			NHK 総合	5 5 80	
山口	山口	083		1 1 90	KBC	2 2 1	TVQ	23 23 19	山口朝日	28 28 28	OBS	5 5 5	
徳島	徳島	088		1 1 1	テレビ大阪	19 19 19	NHK 総合	3 3 80	毎日放送	4 4 4	TV和歌山	55 55 30	
香川	高松	087		19 19 23	A 11 17 - 17 - 1		NHK 教育	39 39 90	毎日放送	4 4 4	NHK 総合	37 37 80	
愛媛	松山	089		23 23 23	NHK 教育	2 2 90		12 12 12	広島ホーム	35 35 35	TSS	31 31 31	
	新居浜	0897	IVせとうち	23 23 23	NHK 総合	2 2 80	広島テレビ	12 12 12	NHK 教育	4 4 90	TSS	31 31 31	
高知	高知	0888	LVDC	1 1 1	OTO	20, 20, 20	VII II W	0 0 00	NHK 総合	4 4 80	TUC	10 10 10	
福岡	福岡	092	KBC	1 1 1	STS	36 36 36	NHK 総合	3 3 80		4 4 4	TVQ	19 19 19	
	北九州	093	KDO	F7 F7 1	KBC	2 2 1	FBS	35 35 37	STS	36 36 36	TVQ	23 23 19	
佐賀	佐賀	0952	KBC	57 57 1	NHK 教育	40 40 90	FBS	52 52 37	STS	36 36 36	TVQ	14 14 19	
長崎	長崎	095	NHK 教育	1 1 90	KBC	57 57 1	NHK 総合	3 3 80	RKB 毎日	4 4 4	NBC	5 5 5	
熊本	熊本	096	KBC	1 1 1	NHK 教育	2 2 90	熊本朝日	16 16 16	KKT	22 22 22	NBC	5 5 5	
大分	大分	097	KBC	1 1 1			NHK 総合	3 3 80	RKB 毎日	4 4 4	OBS	5 5 5	
宮崎	宮崎	0985	MBC	1 1 1	N II II/ #4-#	0 0 00	テレビ宮崎	35 35 35	NIL IIZ #65.A	4 4 60			
	延岡	0982	MDO	1 1 1	NHK 教育	2 2 90	NIL IIZ WAA	0 0 00	NHK 総合	4 4 80	NII IIZ #F-As	E	
鹿児島	鹿児島	099	MBC	1 1 1	TKU	34 34 34	NHK 総合	3 3 80	テレビ宮崎	35 35 35	NHK 教育	5 5 90	
	阿久根	0996		17 17 30	TKU	34 34 34			鹿児島放送	23 23 32			
沖縄	那覇	098	QAB	28 28 28	NHK 総合	2 2 80							

- お住まいの地域の受信チャンネルが表に記載の都市名(市外局番)と一致しない場合は、ふだんごらんになる放送局が最も多く 含まれる市外局番を入力してください。
- ケーブルテレビ(CATV)のホームターミナルやセットトップボックスをお使いの場合は、ケーブルテレビ会社にご相談ください。
- 一覧表の[PO 1]~[PO 12]の放送局は、リモコンの **1** を押すだけで選ぶことができます。
- ●「ガイド」(ガイドチャンネル)はGコード予約に必要な番号で、Gガイドとは関係ありません。 NHK総合のガイドチャンネルは「80」、NHK教育は「90」になっています。

		P0(チャンネルポ	· ジション)/ 放	送局名・CH(受信チャンネ	ル)・表示(ま	気示チャンネル	ル)・ガイド (z	ガイドチャン	ネル)		
PO	6	PC	7	PO	8	PO	9	PO	10	PO	11	PO	12
放送局名	CH 表示 がド	放送局名	CH 表示 がド	放送局名	CH 表示 ガイド	放送局名	CH 表示 ガイド	放送局名	CH 表示 がド	放送局名	CH 表示 ガイド	放送局名	CH 表示 がド
				UHB	27 27 27			HTB	35 35 35			NHK 教育	12 12 90
		STV	7 7 5	UHB	37 37 27	NHK 総合	9 9 80	HTB	39 39 35	HBC	11 11 1		
		STV	7 7 5	UHB	59 59 27	NHK 総合	9 9 80	HTB	61 61 35	HBC	53 53 1		
HBC	6 6 1			UHB	32 32 27			STV	10 10 5			NHK 教育	12 12 90
		STV	7 7 5	UHB	41 41 27	NHK 総合	9 9 80	HTB	39 39 35	HBC	11 11 1		
		STV	7 7 5	UHB	37 37 27	NHK 総合	9 9 80	HTB	39 39 35	HBC	11 11 1		
HBC	6 6 1							NHK 教育	10 10 90			STV	12 12 5
				UHB	27 27 27			青森朝日	34 34 34	HTB	35 35 35	青森テレビ	38 38 38
		NHK 教育	7 7 90			NHK 総合	9 9 80			青森放送	11 11 1	青森テレビ	33 33 38
IBC	6 6 6	宮城テレビ	34 34 34	NHK 教育	8 8 90		34 34 34	東日本放送	32 32 32			仙台放送	12 12 12
		東日本放送	32 32 32				34 34 34			T.I. make NA		仙台放送	12 12 12
William + P. A.	6 6 11			NII II/ 地立	0 0 00	NHK 総合	9 9 80			秋田放送	11 11 11	秋田テレビ	37 37 37
秋田放送	36 36 36		+	NHK 教育	8 8 90		+	山形サギ	10 10 10		+	秋田テレビ	57 57 37
TUY NHK 教育	6 6 90			NHK 総合 TUY	8 8 80 22 22 36			山形放送	10 10 10			山形テレビ 山形テレビ	38 38 38 39 39 38
福島中央TV	33 33 33	東日本放送	32 32 32	宮城テレビ	34 34 34	NHK 総合	9 9 80	福島放送	35 35 35	福島テレビ	11 11 11	仙台放送	12 12 12
福島テレビ	6 6 11	東日本放送	32 32 32	福島中央TV	37 37 33	宮城テレビ	34 34 34	福島放送	41 41 35	佃局ノレし		仙台放送	12 12 12
	34 34 33	木口平瓜区	UL UE 02	福島テレビ	8 8 11	白視ノレし	04 04 04	MHK 教育	10 10 90			福島放送	36 36 35
	40 6 6			フジテレビ	38 8 8	ちばテレビ	39 46 46	テレビ朝日	36 10 10				32 12 12
	55 6 6			フジテレビ	57 8 8	コロノ レニ	30 70 40	テレビ朝日	41 10 10			テレビ東京	44 12 12
TBS	56 6 6	放送大学	40 16 16	フジテレビ	58 8 8	テレビ埼玉	38 38 38	テレビ朝日	60 10 10			テレビ東京	62 12 12
TBS	6 6 6	テレビ埼玉	38 38 38	フジテレビ	8 8 8	ちばテレビ	46 46 46	テレビ朝日	10 10 10		48 48 48	テレビ東京	12 12 12
TBS	6 6 6	TVK	42 42 42	フジテレビ	8 8 8	ちばテレビ	46 46 46	テレビ朝日	10 10 10		38 38 38	テレビ東京	12 12 12
TBS	6 6 6	TVK	42 42 42	フジテレビ	8 8 8	ちばテレビ	46 46 46	テレビ朝日	10 10 10		38 38 38	テレビ東京	12 12 12
TBS	6 6 6	TVK	42 42 42	フジテレビ	8 8 8				10 10 10			テレビ東京	12 12 12
				NHK 総合	8 8 80			新潟総合TV	35 35 35			NHK 教育	12 12 90
チュリップ	32 32 32							NHK 教育	10 10 90			富山テレビ	34 34 34
北陸放送	6 6 6	北陸朝日	25 25 25	NHK 教育	8 8 90			テレビ金沢	33 33 33			石川テレビ	37 37 37
北陸放送	6 6 6					NHK 総合	9 9 80			福井放送	11 11 11	福井テレビ	39 39 39
UTY	37 37 37	TBS	6 6 6	フジテレビ	8 8 8			テレビ朝日	10 10 10			テレビ東京	12 12 12
テレビ信州	30 30 30					NHK 教育	9 9 90	長野放送	38 38 38	SBC	11 11 11		
SBC	6 6 11			テレビ信州	42 42 30			長野放送	40 40 38				
テレビ愛知	25 25 25	岐阜放送	37 37 37	三重テレビ	33 33 33	NHK 教育	9 9 90			メ〜テレ	11 11 11	中京テレビ	35 35 35
朝日テレビ	33 33 33					NHK 総合	9 9 80			静岡放送	11 11 11	テレビ静岡	35 35 35
静岡放送	6 6 11	テレビ愛知	25 25 25	NHK 教育	8 8 90			朝日テレビ	28 28 33			テレビ静岡	34 34 35
岐阜放送	37 37 37	中京テレビ	35 35 35	三重テレビ	33 33 33	NHK 教育	9 9 90			メ〜テレ	11 11 11	テレビ愛知	25 25 25
朝日放送	6 6 6	三重テレビ	33 33 33	関西テレビ	8 8 8	NHK 教育	9 9 90		10 10 10	メ〜テレ	11 11 11	中京テレビ	35 35 35
朝日放送	38 6 6	京都テレビ	34 34 34	関西テレビ	40 8 8	びわ湖放送	30 30 30	読売テレビ	42 10 10			NHK 教育	46 46 90
朝日放送	6 6 6	京都テレビ	34 34 34	関西テレビ	8 8 8	サンテレビ	36 36 36		10 10 10			NHK 教育	12 12 90
	6 6 6	京都テレビ	34 34 34	関西テレビ	8 8 8	サンテレビ	36 36 36		10 10 10		+	NHK 教育	12 12 90
朝日放送	41 6 6	-+a=1 1 *	04 04 04	関西テレビ	43 8 8	115.=1.12	00 00 00	読売テレビ	47 10 10	**************************************	55 55 55	NHK 教育	45 12 90
朝日放送	6 6 6	京都テレビ	34 34 34	関西テレビ	8 8 8	サンテレビ	36 36 36	読売テレビ	10 10 10	奈良テレビ	55 55 55	NHK 教育	12 12 90
朝日放送	44 6 6			関西テレビ	46 8 8			読売テレビ	48 10 10			NHK 教育	25 12 90
NIUV 松仝	6 6 80			山岭市市	24 24 24			BSS BSS	22 22 10			山陰中央	24 24 34
NHK 総合	0 0 00			山陰中央	34 34 34 58 58 34	NHK 教育	9 9 90	роо	10 10 10			NHK 教育	12 12 90
		KSB	25 25 33	山层十大	38 38 34		9 9 9			RSK	11 11 11		
		NHK 教育	7 7 90				35 35 35			TION		広島テレビ	12 12 12
		RCC	7 7 30			広島ホーム	57 57 35			広島テレビ	11 11 12	以向ノレし	15 15 15
		テレビ山口	38 38 38	RKB 毎日	8 8 4	NHK 総合	9 9 80	TNC	10 10 9	山口放送	11 11 11	FBS	35 35 37
朝日放送	6 6 6	サンテレビ	36 36 36	関西テレビ	8 8 8		5 5 50		10 10 10	HHIMA		NHK 教育	38 12 90
朝日放送	6 6 6	KSB	33 33 33	関西テレビ	8 8 8	西日本放送	9 9 9	読売テレビ	10 10 10	RSK	29 29 11	OHK	31 31 35
NHK 総合	6 6 80	愛媛朝日	25 25 25	あいテレビ	29 29 29	西日本放送	9 9 9	南海放送	10 10 10	RSK	11 11 11	テレビ愛媛	37 37 37
南海放送	6 6 10	KSB	33 33 33	あいテレビ	27 27 29	西日本放送	9 9 9	愛媛朝日	14 14 25	RSK	11 11 11	テレビ愛媛	36 36 37
	6 6 90		1 30	高知放送	8 8 8			KUTV	38 38 38	KSS	40 40 40		00 00 07
	6 6 90					TNC	9 9 9			熊本放送	11 11 11	FBS	37 37 37
NHK 総合	6 6 80			RKB 毎日	8 8 4			TNC	10 10 9	熊本放送	11 11 11	NHK 教育	12 12 90
TKU	34 34 34	NBC	5 5 5	RKB 毎日	48 48 4	NHK 総合	38 38 80	TNC	60 60 9	熊本放送	11 11 11	テレビ長崎	37 37 37
TKU	34 34 34	長崎国際	25 25 25	TNC	9 9 9	長崎文化	27 27 27	熊本放送	11 11 11	テレビ長崎	37 37 37	KKT	22 22 22
TKU	34 34 34	テレビ長崎	37 37 37	STS	36 36 36	NHK 総合	9 9 80	TVQ	19 19 19	熊本放送	11 11 11	RKB 毎日	4 4 4
南海放送	10 10 10	TOS	36 36 36	FBS	37 37 37	OAB	24 24 24	TVQ	19 19 19	TNC	9 9 9	NHK 教育	12 12 90
		鹿児島放送	32 32 32	NHK 総合	8 8 80	KTS	38 38 38	宮崎放送	10 10 10			NHK 教育	12 12 90
	0 0 10			テレビ宮崎	39 39 35								
宮崎放送	6 6 10			7 7 0 11 11									
	10 10 10	鹿児島放送	32 32 32	KKT	22 22 22	KTS	38 38 38	熊本朝日	16 16 16	鹿児島読売	30 30 30		
		鹿児島放送 KKT	32 32 32 22 22 22		22 22 22 8 8 80 8 8 8	KTS 熊本朝日	38 38 38 16 16 16	熊本朝日 MBC RBC	16 16 16 10 10 1 10 10 10	熊本放送	30 30 30 11 11 11	NHK 教育 NHK 教育	12 12 90 12 12 90

サンテレビ

NHK 教育 京都テレビ

- らくらく設定(p.27)で設定される地域で、地上アナログ放送の番組表(Gガイド)に表示される放送局は、下表のとおり決められています。(2008年8月現在)
- 選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表(Gガイド)に表示されません。
- 放送局の都合により、変更になる場合があります。

表の見かた	:	
	仙台、石巻、 気仙沼	――お住まいの地域
対応放送局	TBC NHK 総合 NHK 教育 東日本放送 宮城テレビ 仙台放送	設定した G ガイド地域で 一一番組表に放送内容が表示 される放送局

					L				
G ガイド 地域	札幌、小樽、 旭川、名寄、 稚内、室蘭、 苫小牧、函館、 釧路	帯広、網走、 北見	青森、八戸、むつ	盛岡、釜石、二戸	仙台、石巻、 気仙沼	秋田、大館、大曲	山形、鶴岡、米沢	福島、いわき、会津若松	水戸、日立
	HBC	UHB	青森放送	NHK 総合	TBC	NHK 教育	NHK 教育	NHK 教育	NHK 総合
	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	IBC	NHK 総合	秋田朝日	TUY	TUF	NHK 教育
	STV	HBC	青森朝日	NHK 教育	NHK 教育	NHK 総合	NHK 総合	福島中央TV	日本テレビ
+4 ++	UHB	HTB	NHK 教育	テレビ岩手	東日本放送	秋田放送	山形放送	NHK 総合	TBS
対応	НТВ	STV	青森テレビ	IAT	宮城テレビ	秋田テレビ	SAY	福島放送	フジテレビ
放送局	TVH (TVh)	NHK 教育		めんこい	仙台放送		山形テレビ	福島テレビ	テレビ朝日
	NHK 教育								テレビ東京
									MXTV
									ちばテレビ(チバラ
2 4" (1"							±± 00 F	14°C 33'B	
G ガイド 地域	宇都宮、矢板	前橋、桐生	さいたま	熊谷、秩父	千葉	銚子	東京 23 区、 八王子、多摩	横浜、平塚、 秦野、小田原	甲府
	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合
	NHK 教育	NHK 教育	MXTV	NHK 教育	MXTV	NHK 教育	MXTV	NHK 教育	NHK 教育
	日本テレビ	日本テレビ	NHK 教育	日本テレビ	NHK 教育	日本テレビ	NHK 教育	日本テレビ	山梨放送
	TBS	TBS	日本テレビ	TBS	日本テレビ	TBS	日本テレビ	TBS	UTY
対応	フジテレビ	フジテレビ	TBS	フジテレビ	TBS	フジテレビ	TBS	フジテレビ	
放送局	テレビ朝日	テレビ朝日	フジテレビ	テレビ朝日	フジテレビ	テレビ朝日	テレビ埼玉(テレ玉)		
	テレビ東京	群馬テレビ	テレビ朝日	テレビ埼玉(テレ玉)	テレビ朝日	ちばテレビ(チバテレビ)	フジテレビ	TVK(tvk)	
	とちぎTV	テレビ東京	テレビ埼玉(テレ玉)	テレビ東京	ちばテレビ(チバテレビ)	テレビ東京	TVK(tvk)	テレビ東京	
	MXTV	MXTV	テレビ東京		テレビ東京	TVK(tvk)	テレビ朝日	MXTV	
		テレビ埼玉(テレ玉)			TVK(tvk)		ちばテレビ(チバテレビ)		
	<u> </u>						テレビ東京		
G ガイド 地域	長野、松本、 飯田、岡谷、 諏訪	新潟、上越	富山、高岡	金沢、七尾	福井、敦賀	岐阜、高山、 中津川、 名古屋、 豊橋、豊田	静岡、浜松、富士、三島、沼津、島田、藤枝	津、伊勢、名張	大津、彦根
	NHK 総合	テレビ21	北日本放送	石川テレビ	NHK 教育	東海テレビ	NHK 教育	東海テレビ	NHK 総合
	長野朝日(abn)	テレビ新潟	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	静岡第一	NHK 総合	毎日放送
	テレビ信州	BSN	富山テレビ	北陸放送	福井放送	CBC	朝日テレビ	CBC	朝日放送
対応	長野放送	NHK 総合	NHK 教育	NHK 教育	福井テレビ	中京テレビ	テレビ静岡	中京テレビ	京都テレビ
放送局	NHK 教育	新潟総合TV	チュリップ	テレビ金沢		NHK 教育	NHK 総合	NHK 教育	関西テレビ
130,000,100	SBC	NHK 教育		北陸朝日		岐阜放送	静岡放送	三重テレビ	読売テレビ
	ļ					メ〜テレ		メ〜テレ	びわ湖放送
	ļ					テレビ愛知		テレビ愛知	NHK 教育
						三重テレビ			
G ガイド 地域	京都、舞鶴、 福知山、 大阪	神戸、神戸灘、 川西、三木、 姫路、明石	奈良、五條	和歌山、海南、田辺	鳥取	松江、浜田	岡山、津山、 笠岡	広島、福山、 尾道、呉	山口、下陽宇部、岩區
	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	日本海TV	日本海TV	TVせとうち	TSS	NHK 教育
	京都テレビ	サンテレビ	奈良テレビ	TV和歌山	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	NHK 総合	山口朝日
	毎日放送	毎日放送	毎日放送	毎日放送	NHK 教育	NHK 教育	NHK 教育	RCC	テレビ山口
	テレビ大阪	朝日放送	テレビ大阪	朝日放送	山陰中央	山陰中央	KSB	NHK 教育	NHK 総合
対応	朝日放送	関西テレビ	朝日放送	関西テレビ	BSS	BSS	OHK	広島ホーム	山口放送
放送局	関西テレビ	読売テレビ	関西テレビ	読売テレビ			西日本放送	広島テレビ	
	読売テレビ	テレビ大阪	サンテレビ	NHK 教育			RSK		
	NHK 教育	NHK 教育	読売テレビ						l

G ガイ 地域	· 徳島	高松、丸亀	松山、新居浜、 今治、宇和島	高知	福岡、久留米、 大牟田、 北九州、行橋	佐賀 1	佐賀 2	長崎、佐世保、 諫早	熊本
	四国放送	TVせとうち	NHK 教育	NHK 総合	KBC	NHK 教育	NHK 教育	NHK 教育	NHK 教育
	NHK 総合	NHK 教育	あいテレビ	NHK 教育	NHK 総合	KBC	KBC	NHK 総合	熊本朝日
対応	毎日放送	NHK 総合	NHK 総合	高知放送	RKB 毎日	RKB 毎日	TVQ	NBC	KKT
放送局	朝日放送	KSB	テレビ愛媛	KUTV	NHK 教育	TVQ	STS	長崎国際	TKU
以还向	関西テレビ	OHK	愛媛朝日	KSS	TNC	STS	NHK 総合	長崎文化	NHK 総合
	NHK 教育	西日本放送	南海放送		TVQ	NHK 総合	FBS	テレビ長崎	熊本放送
		RSK			FBS	FBS	熊本放送		

G ガイド 地域	大分、中津	宮崎、延岡	鹿児島、 阿久根、 鹿屋	
	NHK 総合	テレビ宮崎	MBC	NHK 総合
	OBS	NHK 総合	NHK 総合	QAB
対応	TOS	宮崎放送	NHK 教育	OTV
放送局	OAB	NHK 教育	鹿児島放送	RBC
	NHK 教育		KTS	NHK 教育
			鹿児島読売	

地上アナログ放送局コード一覧

地上アナログ放送のチャンネル設定の手動変更で「放送局名」を変更するときに、下表の放送局コード(4けたの数字)を入力して変更することもできます。 p.39 (2008年8月現在)

地区	放送局名	放送局コード	地区	
	NHK 総合	0336		NI
	NHK 教育	0346		N
	HBC	0257		日
北海	ISTV	0261		TE
道	UHB	0283		
				듶
	HTB	0291	88==	テテ
	TVH(TVh)	0273	関東	
	NHK 総合	0592		M
	NHK 教育	0602		テ
青森	青森放送	0513		51
	青森テレビ	0294		Τ\
	青森朝日	4386		群
	NHK 総合	1360		ځ
	NHK 教育	1370		Ν
秋田	秋田放送	0267		N
	秋田テレビ	0293	₩C.E3	B
	秋田朝日	4383	新潟	新
	NHK 総合	0848		テ
	NHK 教育	0858		7
	IAT	0276		N
岩手	ァンビ岩手	0547		N
	IBC	0262		長
	めんこい	4385	長野	長
	NHK 総合	1616		
				ļ
	NHK 教育	1626		SI
山形	山形放送	0266		N
	SAY	0286	山梨	N
	TUY	0292		辿
	山形テレビ	0550		U.
	NHK 総合	1104		N
	NHK 教育	1114		N
宮城	TBC	0769	静岡	静
占规	仙台放送	0268	月刊山	F
	宮城テレビ	0546		朝
	東日本放送	0288		静
	NHK 総合	1872		N
	NHK 教育	1882		N
	福島放送	0803		東
福島	福島中央TV	4641		I.T.
	TUF	0543		X
	福島テレビ	0523	中部	
	佃毎ノレに	しいとろ		ナ

地区	放送局名	放送局
실		コード
	NHK 総合	2128
	NHK 教育	2138
	日本テレビ	0260
	TBS	0518
	フミジニエルビ	0264
	フジテレビ テレビ朝日	
	アレビ朝日	0522
関東	テレビ東京	0524
	MXTV	0270
	テレビ埼玉(テレ玉)	0806
	ちばテレビ(チバテレビ)	0302
	TVK(tvk)	4394
	群馬テレビ	0304
	とちぎTV	4631
	NHK 総合	2384
	NHK 教育	2394
新潟	BSN	0517
机痂	新潟総合TV	5155
	テレビ新潟	0285
	テレビ21	0533
	NHK 総合	2640
	NHK 教育	2650
	INHK 叙月	
長野	長野放送	1062
IXI	長野朝日(abn)	4628
	テレビ信州	0542
	SBC	0779
	NHK 総合	2896
	NHK 教育	2906
山梨	山梨放送	0773
		0549
	UTY	
	NHK 総合	3920
	NHK 教育	3930
静岡	静岡放送	1291
門門	テレビ静岡	1315
	朝日テレビ	5153
	静岡第一	4895
	NHK 総合	4176
	NHK 教育	4186
	INDN 3X月	
	東海テレビ	1281
	CBC	1029
中部	メ〜テレ 中京テレビ	5643
나미	中京テレビ	1571
	テレビ愛知	0537
	岐阜放送	1061
		1313
	二里アレビ	1313

=)		
地区	放送局名	放送局コード
富山	NHK 総合 NHK 教育 チュリップ 北日本放送 富山テレビ	3152 3162 4640 1025 0802
石川	NHK 総合 NHK 教育 石川テレビ テレビ金沢 北陸朝日 北陸放送	3408 3418 0805 0801 4377 0774
福井	NHK 総合 NHK 教育 福井放送 福井テレビ	3664 3674 1035 0295
関西	NHK 総合 NHK 教育 毎日放送 朝日放送 関西テレビ 読売テレビ テレビ大阪 京都テレビ サンテレビ 奈良テレビ でも見いし でも別がある。	4432 4442 0516 1030 0520 0778 0275 1058 0548 0311 5150 0798
岡山	NHK 総合 NHK 教育 RSK OHK TVせとうち	5200 5210 1803 1827 4375
広島	NHK 総合 NHK 教育 RCC 広島テレビ TSS 広島ホーム	5456 5466 0772 0780 5151 2083

地区	放送局名	放送局コード
	NHK 総合	4688
— —	NHK 教育	4698
鳥取	日本海TV	5633
	BSS	1034
	NHK 総合	4944
島根	NHK 教育	4954
אוינים	山陰中央	5410
	NHK 総合	5712
	NHK 教育	5722
山口	山口放送	2059
щЦ	テレビ山口	1318
	山口朝日	4380
	NHK 総合	6224
香川	NHK 教育	6234
日川	西日本放送	0265
	KSB	1569
	NHK 総合	5968
徳島	NHK 教育	5978
	四国放送	1793
	NHK 総合	6480
	NHK 教育	6490
	南海放送	1290
愛媛	テレビ愛媛	1317
		0541
	愛媛朝日	4889
	NHK 総合	6736
	NHK 教育	6746
高知	KSS	0296
	KUTV	1574
	高知放送	0776
	NHK 総合	6992
	NHK 教育	7002
	KBC	2049
福岡	RKB毎日	1028
,m,-0	TNC	0521
	FBS	1573
	ITVQ	0531
	NHK 総合	7760
佐賀	NHK 教育	7770
 		
	STS	0804

地区	放送局名	放送局コード
	NHK 総合	8528
	NHK 教育	8538
鹿児	MBC	2305
島	KTS	1830
	鹿児島放送	0800
	鹿児島読売	1310
	NHK 総合	8272
宮崎	NHK 教育	8282
	宮崎放送	1546
	テレビ宮崎	2339
	NHK 総合	8016
	NHK 教育	8026
大分	TOS	1060
	OAB	0280
	OBS	1541
	NHK 総合	7504
	NHK 教育	7514
熊本	熊本放送	2315
無半	熊本朝日	4624
	KKT	0278
	TKU	1570
	NHK 総合	7248
	NHK 教育	7258
長崎	長崎国際	5145
区加引	長崎文化	4635
	テレビ長崎	1829
	NBC	1285
	NHK 総合	8784
	NHK 教育	8794
沖縄	RBC	1802
	QAB	0540
	OTV	1032
		1032

		NHK衛星 1	0074
		NHK衛星2	0076
1	全国	WOWOW	0073
		放送大学	0272
		Hiビジョン	0075

本機で受信できる放送

地上デジタル放送 BSデジタル放送

110度CSデジタル放送

従来のアナログ放送よりも高画質・高音質で放送されます。

デジタル放送には、次の3種類があります。

テレビ放送

従来からのテレビ放送です。

本機では、ペイ・パー・ビュー (視聴・録画する際に番組単位 で購入が必要な有料番組)の 視聴・録画はできません。

ラジオ放送

音楽など音声を主と した放送です。

● 2008年3月現在、 放送されていません。

データ放送

ニュースや天気予報 など、静止画や文字 によっていろいろな 情報やサービスが利 用できます。

本機では録画できません。(視聴はできます。)

● 本機では、ワンセグ放送(携帯端末向けの地上デジタルテレビ放送)の受信はできません。

デジタル放送には、次のような特徴があります。

• 番組表(Gガイド)···· 番組表のデータを表示させて、選局や録画予約ができます。 HD/SD放送・・・・・・・ハイビジョン画質のHD放送と標準画質のSD放送があります。 • マルチ番組・・・・・・・ 番組によっては複数の番組(マルチビュー)、映像、音声、データ

などを含んでおり、選んで視聴することができます。

双方向サービス・・・・・ クイズ番組に参加したり、アンケートに答えたりすることがで

きます。

地上アナログ放送

従来からの地上波放送(VHF/UHF放送)です。

• 番組表(Gガイド)…… 番組表のデータを表示させて、録画予約などができます。

(BSデジタル放送を受信できない場合は利用できません。)

● 地上アナログ放送は2011年7月までに終了することが、国の法令によって定められて います。

地上アナログ放送終了後は、地上アナログ放送に関する機能はお使いいただけません。

リモコンの1~12ボタンに設定されているチャンネルについて(2008年8月現在)

● 地上デジタル放送

らくらく設定など、地上デジタル放送のチャンネル設定で設定された放送局とチャンネルで設定されます。 p.54

● BSデジタル放送

ボタン	チャンネル	放送局名
1	101	NHK BS1
2	102	NHK BS2
3	103	NHKハイビジョン
4	141	BS日テレ
5	151	BS朝日
6	161	BS-i
7	171	BSジャパン
8	181	BSフジ
9	191	WOWOW
10/0	200	スター・チャンネル
11	211	BS11 デジタル
12	222	TwellV

CS1 (110度CSデジタル放送)

ボタン	チャンネル	放送局名
1	001	e2メイト
2		
3		
4		
5	055	ショップチャンネル
6		
7		
8		
9		
10/0		
11		
12		

● CS2 (110度CSデジタル放送)

ボタン	チャンネル	放送局名
1	100	e2プロモ
2	110	ワンテンポータル
3		
4	147	CS日本番組ガイド
5		
6	160	C-TBSウェルカム
7		
8	258	フジテレビ739
9	194	インターローカルTV
10/0	101	宝塚プロモチャンネル
11	290	SKY·STAGE
12		

- 視聴するために契約が必要な放送局については、契約していない場合、選局しても映りません。
- 地上アナログ放送

らくらく設定など、地上アナログ放送のチャンネル設定で設定された放送局とチャンネルで設定されます。 2.56

BS

CS

HDD DISC SD

1 b 2 b 3 c 4t 5t 6t 0

7# 8p 95 d

10/0 11% 12

『 暗証番号の入力画面が表示

されたときは、p.67

地上

アナログ

チャンネルを選局して見る

デジタル放送、地上アナログ放送

● テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える

● 本機の電源を入れる

2 見たい放送を選ぶ

地上 ・・・・地上デジタル放送を見るとき。

BS ····BSデジタル放送を見るとき。

押すたびに、CS1→CS2が切り換わります。

……地上アナログ放送、外部入力を見るとき。 押すたびに、地上アナログ放送↔外部入力が切り換わります。

3 チャンネルを選ぶ

(順送り/逆送りで選ぶときは



(リモコンの1~12ボタンに設定されているチャンネルを選ぶときは

1_b 2_b 3_c

4t 5t 6t

7 8 8 9 5

10/0 11th 12

(デジタル放送の3桁のチャンネルを選ぶときは

1 ਗ 2 n 3 t

例:102チャンネルを選ぶときは

③ → **1** あ → **10**/0 → **2**か を押す

7± 8+ 95

4t 5t 6t

10/0 11號 12 (功

● 地上デジタル放送の枝番について

地上デジタル放送で隣接地域の放送を受信できる場合、複数の放送で1つの3 桁チャンネル番号が重複することがあります。この場合は、4桁目に枝番を追 加して区別するようになっています。(例:011-0、011-1、011-2) 本機では、枝番がある3桁チャンネル番号を入力したとき、p.67で設定され ている放送局が選局できます。(設定を変更することもできます。)

(5ょっと**メモ**()

チャンネルの設定を変更する ときは、p.34~39。

気を付けて

- 2番組同時録画中は、録画中以外の放送に切り換えたり、チャンネルを切り換え ることはできません。
- 地上アナログ放送や外部入力を録画中は、地上アナログ放送の他のチャンネルや 外部入力に切り換えることはできません。
- デジタル放送を録画モードDR以外で録画中は、地上アナログ放送のチャンネル や外部入力に切り換えることはできません。
- 再生中は、放送やチャンネルの切り換えはできません。

番組表(Gガイド)から選んで見る

番組表を表示して、見たい番組を選ぶことができます。(録画予約することもできます。(p.82)

- 番組表は、最大8日分まで表示できます。
- 現在視聴中の放送の番組表だけが表示されます。

気を付けて

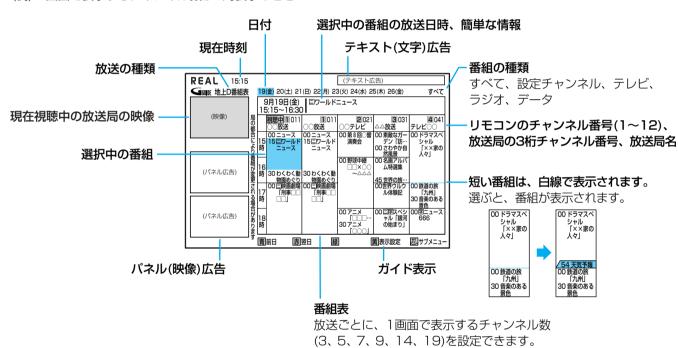
● 番組表は、お買上げ時には表示されません。番組表を利用する場合は、番組データを受信する必要があります。 くわしくは、p.49~51をごらんください。

そのため、地上アナログ放送の番組表を利用する場合は、デジタル放送対応のBS・110度CSアンテナの接続が必要です。

● 本機で地上アナログ放送の番組表を利用する場合は、BS・110度CSアンテナの接続が必要です。 本機では、地上アナログ放送の番組データをBSデジタル放送のBS768チャンネルから受信します。(2008年8月現在)

番組表(Gガイド)の見かた

(例) 1 画面で表示するチャンネル数が5 局表示のとき



- 現在視聴中の放送局は、一番左に追加表示されます。このため、画面内に同じ放送局が2つ表示されることがあります。
- 番組表から録画予約した番組には"予"が表示されます。
- Gガイドのロゴと広告は、表示されないことがあります。(地上デジタル放送の場合は、BSデジタル放送が受信可能であれば表示されます。)

(5476**XE**()

- 地上デジタル放送で番組情報が表示されていない放送局がある場合は、その放送局を選んで決定すると表示されます。 (表示されるまで、しばらく時間がかかることがあります。)
- 放送局の都合により、番組が変更になることがあります。この場合、実際の放送と番組表の内容が異なることがあります。
- 番組データ受信中は、本体表示部に"DATA"と表示されます。 表示中は、冷却用ファンなどが回るなど動作音が大きくなりますが、 故障ではありません。
- BRIR
- "表示放送局数"を14、19局にしたときは、高精細テレビでごらんください。

デジタル放送、地上アナログ放送

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える ● 本機の電源を入れる
- 2 番組表を表示する

番組表

BS

CS

HDD DISC SD

レコーダ-

番組表

戻る サブメニュー

← →

青」「赤」「黄」

MITSUBISHI

■ 前の画面に戻るときは

『 通常画面に戻るときは

戻る を何回か押す

『 暗証番号の入力画面が表示

されたときは、p.67

戻るを押す

地上

アナログ

- 『ア 別の放送の番組表を見るときは、 地上 BS CS アナログ を押すと、その放 送の番組表に切り換えることができます。
- 🔏 現在放送中で視聴したい番組を選び、決定する



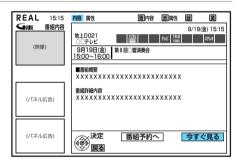
- 別の日を見るときは、 (翌日)、 (前日) を 押します。
- 番組内容画面が表示されます。



4 "今すぐ見る"を選び、決定する



- その番組の画面に変わります。
- "今すぐ見る"は、現在放送中の 番組の場合にだけ表示されます。



番組表の表示設定を変更するときは

番組表を表示中に、

表示設定画面を表示し、 "放送切換"で設定したい放送を選ぶ



表示	設定		
番組表の表示設定を行います。			
放送切換 ◆ 地上D ▶			
放送切換	◆ 地上D ▶		
表示放送局数	◆ 地上D → 5局表示		

🤰 "表示放送局数"で、番組表に表示されるチャンネル数を選ぶ



(移動)



(設定)

- 3、5、7、9、14、19局の中から選べます。
- 🧣 デジタル放送の場合のみ、

表示対象"で表示される番組の種類を選ぶ



● すべて(すべての種類)、設定チャンネル(チャンネル設定で設定されたチャン テレビ、ラジオ、データの中から選べます。

(設定)

変更が終わったら、決定を押す

番組表(Gガイド)から選んで見る(つづき)

見たい番組を検索する

番組表を表示中に、

"番組表の検索"画面を表示する

1 サブメニュー画面を表示する





- ・ 視聴している番組により、表示される項目が変わります。
- 2 "番組表の検索"が選ばれているので、そのまま決定する



2 検索方法を選び、決定する





ジャンル検索・・・・・・ スポーツやドラマなど、ジャンル から検索するとき

から検索するとき。

キーワード検索・・・・・キーワードから検索するとき。 **人名検索**・・・・・・出演者から番組を検索するとき。 **トピックス・・・・・**今夜の見どころなど、番組に関す

る情報から検索するとき。

3 項目を選び、決定する



この操作を繰り返し、検索 したい項目を絞り込みます。 (例)ジャンル検索の場合





受信できるすべての放送の検索結果画面が表示されます。

4 検索結果が表示されたら、

見たい番組を選び、決定する



『 特定の放送の検索結果だけを見るときは、

地上 BS CS アナログ を押します。

『 別の日の検索結果を見るときは、

(翌日)、 (前日) を押します。

● 決定すると、番組内容画面が表示されます。

5 "今すぐ見る"を選び、決定する



- その番組の画面に変わります。
- "今すぐ見る"は、現在放送中の番組の場合にだけ表示 されます。

気を付けて

● 本機では、検索する番組の情報をBSデジタル放送の BS768チャンネルから受信(2008年8月現在)します ので、番組を検索するにはデジタル放送対応のBS・ 110度CSアンテナの接続が必要です。

(5ょっとメモ()

● 検索結果は、各放送の番組データの受信状況によって 異なりますので、キーワードなどが一致していても検 索できない場合があります。

テレビ放送に連動したデータ放送を見る

デジタル放送

データ放送のある番組では、テレビ画面の案内に従っていろいろな情報やサービスを利 用できます。

● 本機では、データ放送を録画することはできません。録画が始まると、データ放送 の画面が消えます。

データ放送のある番組を視聴中に、

テレビ放送に連動しているデータ放送を表示する



● 情報が多い場合は、表示されるまで時間がかかることがあります。

2 画面の案内に従って、操作する

『データ放送表示中に、文字入力画面が表示されるときは、



で入力する文字を選び、決定します。

(例)入力する文字が「かな」のとき



(例)

デジタル放送メニ 視聴制限一時解除

【録・・・文字の種類(かな、カナ、英数)を切り換えるとき。

黄··· 文字を消すとき。

● 入力できる文字は、かな、カナ、英数の各入力画面に表示される文字だけ です。漢字変換はできません。

🖪 データ放送を見終わったら、テレビ放送に戻す



『アテレビ放送に戻らないときは、

サブメニュー画面を表示し、"データ放送表示オフ"を 選び、決定してください。







・ 視聴している番組により、表示される項目が変わります。

■ 前の画面に戻るときは

HDD DISC SD

戻る サフメニュー

→ •→ □

禄黄

4 5°6 0 7 8 9 0

10/0 11 12

戻る を押す

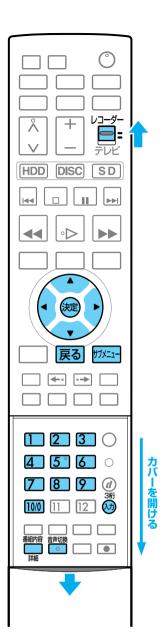
■ 通常画面に戻るときは

戻る を何回か押す

気を付けて

- データ放送のサービスを利用するためには、次の準備が 必要になる場合があります。
 - 電話回線の接続と設定
 - B-CASカードの登録
 - 放送局との受信契約
- 番組によってはテレビ放送に連動した情報が、自動的に データ放送に切り換わって表示されることがあります。
- 番組に連動したデータ放送があるかどうかは、"番組内 容" 画面で確認できます。 次ページ
- デジタル放送を録画した番組の再生中は、データ放送や ラジオ放送を視聴することはできません。
- デジタル放送の録画中は、テレビ放送に連動したデータ 放送を見ることはできません。
- データ放送には、インターネット経由で通信する双方向 サービスもあります。

くわしくは放送事業者へお問い合わせください。



- 前の画面に戻るときは **戻る** を押す
- 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

音声を切り換える

デジタル放送、地上アナログ放送

複数の音声がある番組を見るときは、視聴中に音声を切り換えることができます。

複数の音声がある番組を視聴中に、



● 押すたびに、音声が切り換わります。 サラウンド音声などの場合は "マルチ RL" "マルチ L" "マルチ R" などと、ステレオ放送の場合は "S RL" "S R" "S L" などと表示さ れます。

番組の詳しい情報を見る (番組内容)

デジタル放送、地上アナログ放送

次のような番組の詳しい情報を確認することができます。

- デジタル放送で視聴中の番組
- 番組表を表示中に選んでいる番組



"今すぐ見る"は、現在放送中の番組の場合にだけ表示されます。

『デジタル放送の視聴中は

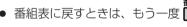


- 番組内容画面が表示されます。
- 番組内容画面を消すときは、もう一度 | を押すか 戻る を押 します。

『 番組表を表示中は



● 番組内容画面が表示されます。





番組内容画面のマークについて

テル テレビ放送の番組

データ放送の番組

テレビ放送と連動した データ放送がある番組

テレビ放送とは別の

ラシオ ラジオ放送の番組

ラジオ放送と連動した +d フンオ放达C埋動した **ラシオ** データ放送がある番組

ラジオ放送とは別の **ステレオ** ステレオ音声の番組

モノラル モノラル音声の番組

重音声放送で 主制「主+副」音声の番組

5.1chなどの **ザラウ** b. I Cnなこい サラウンド音声の番組

マルチ番組 (映像や音声 などが複数あり、切り換 えできる番組)

戸別 「1回だけ録画可能」番組、 「ダビング10」(コピー9回 +ムーブ1回)番組 (デジタル放送)

(デジタル放送)

7707 「録画禁止」番組 [©]27 (地上アナログ放送)

アナロク アナログ(映像、S映像、D 端子)出力しない番組 (音声も出力されません)

16:9 番組の映像信号情報 10:00 ト 東京の第 上:画面の横縦比

下:信号方式

藩 字幕がある番組

4 視聴制限がある番組

(ペイ・パー・ビュー) 本機では視聴や録画 はできません。

マルチ番組の映像、音声などを切り換えるときは (信号切換)

デジタル放送

マルチ番組を視聴中に、

"信号切換"画面を表示する

「イサブメニュー画面を表示し、"信号切換"を選び、 決定する









視聴している番組により、表示される項目が変わります。

🤰 項目を選び、設定する



(選択)



(設定)



- 番組によって、選べる項目が変わります。
- 「マルチビュー」は、映像、音声、字幕などの組み合わせが複数ある番組で、こ の項目を切り換えることでそれぞれの項目が一度に切り換わります。

設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る

番組の視聴中や市販ソフトの再生中に、暗証番号の 入力画面が表示されたときは (視聴制限の一時解除)

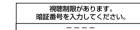
デジタル放送 、BDビデオ DVDビデオ

p.147で設定した暗証番号を入力し、 決定する









● 視聴可能年齢の場合は、電源を切にするまで見ることができます。

枝番で選局できる放送局を確認/変更するときは (枝番選局)

地上デジタル放送

番組を視聴中に、

"枝番選局"画面を表示する

■ サブメニュー画面を表示し、"枝番選局"を選び、 決定する









視聴している番組により、表示される項目が変わります。

2 枝番で選局する放送局を選び、決定する











"✔"の入った放送局が選局されます。

枝番選局〇	011 枝番切 CH 切換	換選局 戻る
011-0🗹	00000	
001-1	00000	
001-2	00000	

録る

能

残

68 本機で使えるメディア(ディスク・カード)について

本機で使えるメディアは、下の表に載っているメディアだけです。

本機で録画・再生ができるメディア ◎:できる(デジタル放送のHD放送をハイビジョン画質で録画可能) ×:できない ○:できる(デジタル放送のHD放送を標準画質で録画可能) メディアの種類 BD-RE BD-R HDD A ディスクのバージョン(Ver)が違う場合、 6) 本機では使えないことがあります。 Blu-ray Disc ハードディスク BD-RE SL (1層) BD-R SL (1層) BD-RE DL (2層) (本機に内蔵) BD-R DL (2層) Ver 2.1 Ver 1.1、1.2 高速記録2倍速ディスクまで 高速記録4倍速ディスクまで \bigcirc 録画 (メディアに直接) \bigcirc ダビング デジタル放送の[]回だけ録画可能|番組 \bigcirc X \bigcirc **%**1 デジタル放送の「ダビング10」番組 地上アナログ放送の番組、外部入力 繰り返し録画 \bigcirc X 再生

メディアの種類

ディスクのバージョン(Ver)が違う場合、 本機では使えないことがあります。

再生リスト (番組一覧) からの再生

DVD-RW/DVD-Rには録画方式が3種類 (VR、AVCREC、Video)あります。p.73)

追っかけ再生、オートカット i 再生、ハイライト再生、楽曲再生

-RW



DVD-RW

Ver 1.1, 1.2 高速記録6倍速ディスクまで

X

DVD-R (1層) DVD-R DL (2層) ※2

X

-R (0)

Ver 2.0, 2.1 Ver 3.0 高速記録16倍速 高速記録8倍速 ディスクまで ディスクまで

		-RW (VR)	-RW (AVC)	-RW (Video)	-R (VR)	-R (AVC)	-R (Video)
録画 (メディアに直接)		×	×	×	×	×	×
)「1回だけ録画可能」番組)「ダビング10」番組	\bigcirc		×	\bigcirc		×
地上アナログ放	び送の番組、外部入力		×	<u> </u>		×	<u> </u>
繰り返し録画				<u></u> %4	×	×	×
再生				<u> </u>			O % 3
再生リスト (番組一覧) からの再生				X %3			X %3
追っかけ再生、オートカット i 再	生、ハイライト再生、楽曲再生	X	×	X	×	×	X

- ※1 デジタル放送をダビングする場合、「コピー」、「ムーブ(移動)」のどちらになるかに ついては、<mark>p.75</mark>をごらんください。
 - ケーブルテレビ(CATV)、スカパー!e2、WOWOWなどで録画制限がある番組 の録画については、デジタル放送の番組の場合と同様となります。
- ※2 DVD-Rの2層ディスクの場合、本機ではDVD-R(AVC)にだけダビングできます。
- ※3 DVD-RW(Video)/DVD-R(Video)にダビングしたときは、ダビングを終了後、自動的にファイナライズが行われます。 本書では、ファイナライズされたDVD-RW(Video)/DVD-R(Video)は次ページのDVDビデオとして扱います。
- %4 ファイナライズされたDVD-RW(AVC)/-RW(Video)に録画できるようにする場合は、初期化(再フォーマット) p.125 を 行ってください。(ただし、初期化を行うと録画内容は消去されます。)

デジタル放送を DVD-RW/-R にダビングする場合は

CPRM対応 p.196 のディスクをお使いください。

本機で再生だけができるメディア

メディアの種類

ディスクのバージョン(Ver)が 違う場合、本機では使えない ことがあります。

BDビデオ











○:できる ×:できない

BD-Video

リージョンコードに 「A」が含まれるディスク



リージョンコードに「2」や 「ALL」が含まれるディスク





4.7/9.4GB Ver 2.0、2.1、2.2

他社のDVDレコーダーの VR方式で録画されて、 カートリッジからディスク を取り出せるもの

 \bigcirc 再生 再生リスト (番組一覧) からの再生 X X \bigcirc

メディアの種類

ディスクのバージョン(Ver)が 違う場合、本機では使えない ことがあります。

音楽用CD











disë

- 音楽用CD(CD-DA)
- 音楽用CD形式で記録 され、ファイナライズ 済みのCD-RW/CD-R

JPEGファイルが記録

されたCD-RW/CD-R

デジタルカメラで撮影 された写真など





- JPEGファイルが記録された
- **SDHC** (4GB~16GB)
- **SD** (8MB~2GB)

デジタルカメラで撮影された 写直など

再生 \bigcirc \bigcirc 再生リスト (番組一覧) からの再生 (JPEG専用) (JPEG専用) X

メディアの種類

再生

ディスクのバージョン(Ver)が 違う場合、本機では使えない ことがあります。

DISC(AVCHD)









AVCHD形式で記録され、ファイナライズ済みの DVD-RW
 DVD-R
 DVD-RAM

(2層ディスクを含む)

デジタルビデオカメラでハイビジョン画質で撮影

X

された動画など

AVCHD形式で記録された

- **SDHC** (4GB~16GB)
- SD (8MB~2GB)

デジタルビデオカメラでハイビ ジョン画質で撮影された動画など

本機では、直接再生できません。 SD→HDDにダビングできます。

● +RW/+Rについては、本機では対応していません。

推奨ディスクについて

本機の性能を充分に発揮するため、次のメーカー製ディスクの使用をおすすめします。(2008年10月現在)

DL(2層): TDK、パナソニック/松下電器

DL(2層):TDK ● BD-R · · · · · · · · · SL(1層): TDK、パナソニック/松下電器

■ DVD-RW · · · · · 2倍速:三菱化学、JVC(日本ビクター)4倍速:JVC(日本ビクター) 6倍速: JVC(日本ビクター)

DVD-R · · · · · · · 8倍速(1層):三菱化学、ソニー、太陽誘電 16倍速(1層): ソニー、太陽誘電

再生リスト (番組一覧) からの再生

ただし、推奨メーカー製のディスクであっても、動作を保証するものではありません。 ● BD-RE······ SL(1層): TDK、パナソニック/松下電器、三菱化学

仕様

HDDについて



● HDD、ハードディスク(ドライブ)とは?

大容量データ記録装置の1つで、大量のデータの読み書きを高速で行うことができ、記録されているデータの検索性にすぐれています。本機は、このHDDを内蔵しています。

次のようなことは行わないでください!

- ◆ 本機に振動や衝撃を与えないでください。特に本機の電源が入っているときは、お気を付けください。
- ◆ 本機の電源が入っている状態で、電源コードを抜かないでください。
- ◆ 本機の電源が入っている状態や電源を切った直後は、本機を持ち上げたり動かしたりしないでください。(電源を切ったあと、2分以上経過してから行ってください。)
- 本機が結露した状態で使わないでください。
- HDDは、振動や衝撃、温度などの周囲の環境の変化に影響 されやすい精密な機器です。場合によっては、録画(録音) 内容が失われたり、正常に動作しなくなる恐れがあります。
- HDDが故障すると、HDDの録画(録音)内容が失われることがあります。

● HDDは、録画(録音)内容の恒久的な保管場所とせず、 一時的な保管場所としてお使いください。

- 大切な録画(録音)内容は、ディスクに保存しておくことを おすすめします。
- HDDは、使用する場所の環境や使用状況が過酷な場合、数年で寿命となり、録画(録音)内容が再生できなくなることがあります。
- 部分的または全体的に次のような症状が頻繁に発生するようになった場合、HDDが寿命近くになっています。
 - 再生できない、再生一時停止を繰り返す
 - ブロックノイズ(モザイク状のノイズ)が発生する
 - 映像が乱れる

● その他

- 内蔵のHDDをはずして、お客さま自身でHDDを交換する ことはできません。(正常に動作しません。また、保証が無 効となります。)
- ◆ 本機を長時間使用しないときは、電源を切っておいてください。
- HDDは、お買上げ時には何も録画されていません。あらかじめ番組などを録画してから、再生をお楽しみください。

ディスク・カードについて

BD/DVD/CD全般



- 次のような場合は、正常に録画・再生できません。
- 記録状態が悪い、ディスクの特性、傷、汚れ、本機の録画/ 再生用レンズの汚れ、結露などがあるとき。
- ◆ 本機で録画したディスクを、パソコン、カーナビゲーション、カーオーディオ、ゲーム機などで再生するとき。
- パソコンなどで作成されたディスクを本機で再生するとき。 このようなディスクを本機に入れて、ディスクが取り出せ なくなった場合は、 (p.184) 「おかしいな?と思ったときの 調べかた」をごらんになり、対処してください。
- PAL方式など、NTSC方式以外で記録されたDVDディスク。
- 無許諾(海賊版など)のディスク。
- クローズド・キャプション(Closed Caption)の録画・再 生。

● 次のようなディスクは使わないでください!

- ディスク自体の破損や本体の故障の原因となります。
 - 傷が付いているディスク。
 - ラベルやシールが貼られているディスク。
 - ラベルがはがれているディスク。
 - のりがはみ出しているディスク。
 - ひび割れ、変形、接着剤などで補修したディスク。
 - 六角形など、特殊な形状のディスク。

● 8cm盤のディスクを使用するときは

- ◆ 本機では再生だけができます。録画や編集はできません。
- 8cmアダプターなしで使用できます。

BD-RE/BD-R



- 他の機器で録画してファイナライズしていないBD-Rは、本機で正常に再生・録画・編集ができなかったり、ディスクの録画内容が失われたりすることがあります。
- BD-RE/-Rは、お買上げ時には初期化(フォーマット)されていません。使用する前に初期化してください。**p.72**
- BD-RE Ver1.0(カートリッジタイプ)は、本機では使用できません。

気を付けて

- HDDに異常が発生した場合、HDDの録画(録音)内容は失われます。
- 次のような場合、実際に録画できる時間は短くなります。
 - ディスクに、傷や汚れなどによって録画できない部分 があるとき。
 - 映りの悪い(電波状態が悪い、弱い)番組など、画質が 良くない映像を録画したとき。
- 高速記録対応のディスクを使用して高速ダビングをしているときは、本機の動作音が通常よりも大きくなりますが、故障ではありません。



DVD-RW/DVD-R



- 他の機器で録画してファイナライズしていないディスクは、本機で正常に再生・録画・編集ができなかったり、 ディスクの録画内容が失われたりすることがあります。
- 本機で"セットアップ"画面の"録画設定" "AVC記録音声選択"を"二重音声/サラウンド"に設定してAVCREC方式 (録画モードAF~AE)で録画した番組は、本機以外では正常に再生できないことがあります。
- DVD-RW(AVC)/-R(AVC)は、AVCREC方式に対応した レコーダー/プレーヤーでのみ再生できます。
- DVD-RW(VR)は、**RW** 表示の付いたVR方式対応のレコーダー/プレーヤーでのみ再生できます。
- DVD-R(VR)は、DVD-RのVR方式に対応したレコーダー/ プレーヤーでのみ再生できます。
- CPRM対応のディスクは、CPRM対応のレコーダー/プレーヤーでのみ再生できます。(CPRMとは、p.196。)
- 1倍速ディスクを使用する場合は、ディスクの取り出しに 時間がかかることがあります。

BDビデオ、DVDビデオ



● ディスクによっては、ソフト制作者の意図により本書の記載どおりに動作しないことがあります。くわしくは、ディスクの説明書をごらんください。

音楽用CD



- 音楽用CDは、ディスクレーベル面に **()** マークの入った ものなど、JIS規格に合致したディスクをご使用ください。
- CD規格外の音楽用CD(コピーコントロール付CDなど)や MP3ファイル形式で録音されたディスクは、まったく再生できないか、正常に再生できません。

SDカード

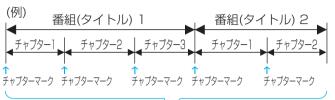


- 本機は、SD規格に準拠したFAT32形式でフォーマットされたSDHCカードと、FAT12、FAT16形式でフォーマットされたSDカードに対応しています。
- miniSDカード、microSDカードを使用するときは
- 必ず専用のアダプターを装着してご使用ください。

ディスクの構成の区分について

(HDD/BD/DVD

「番組(タイトル)」という大きな区切りと、「チャプター」という 小さな区切りで構成されます。





• HDD/BD-RE/BD-R/DVD-RW/DVD-R

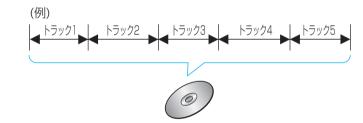
1回の録画が1番組(タイトル)となります。 チャプターは、チャプターマークを追加することによっ て、さらに細かく区切ることができます。

● BDビデオ/DVDビデオ

一般的には1つの映画が1番組(タイトル)になっており、番組(タイトル)ごとに複数のチャプターで構成されています。

(音楽用CD

一般的には、曲ごとに「トラック」という区切りが付けられています。



(5よっと**メモ**()

本機で再生できるJPEG形式については、p.111

72 ディスクの出し入れ/新品ディスクの初期化(フォーマット)

ディスクの出し入れ/新品ディスクの初期化(フォーマット)

開ける

BD DVD 音樂用CD

ディスクトレイを開く



トレイが開くまで、しばらく時間が かかることがあります。

ク 本機で録画可能で残量のあるディスクを、 ラベル面を上にしてトレイの上に置く

■ 両面ディスクを再生する場合は、再生する面を下に してください。

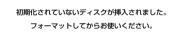
🖪 ディスクトレイを閉める



- ディスクの認識と読み込みを行うた め、ディスクが使用可能になるまで しばらく時間がかかります。
- ディスクによっては、このあと自動的 に再生が始まるものがあります。
- 新品(未使用)のディスクを入れると、初期化(フォー マット)画面が表示されますので、ディスクを初期化 (フォーマット)してからお使いください。

新品(未使用)のディスクの初期化(フォーマット) のしかた ··· BD-RE BD-R の場合

お買上げ時には初期化されていません。 使用前に初期化してください。





り "フォーマットする"を選び、決定する



- 初期化が終了すると、終了メッセージを数秒間表示し たあと、通常画面に戻ります。
- BD-Rの場合は 一度初期化すると、初期化し直すことはできま せん。
- BD-REは、あとで初期化し直すことができます。(録 画内容は消去されます。) p.124
- 『 初期化をせずに取り出すときは "取り出す"を選び、決定します。



ディスクトレイ

トレイ開/閉

D.OFF BD HDD DISC SD

気を付けて

- ディスクの読み込み中や初期化(フォーマット)中は、本 機の電源を切ったり電源コードを抜かないでください。 ディスクの破損や本体の故障の原因となります。
- 初期化が終わるまで、しばらく時間がかかります。
- 初期化中は、途中で中止できません。

できます。

残 đ

新品(未使用)のディスクの初期化(フォーマット) のしかた・・・・ RW の場合

お買上げ時には初期化されていません。 使用前に録画方式を選んで初期化してください。

初期化されていないディスクが挿入されました。

VR方式 : デジタル放送を標準画質でダビングできます。 Videの方式 : DVDプレーヤーで再生互換性の高い方式です。 AVCREC : ハイビジョン画質のダビングができます。 AVCREC対応機器でないと再生できません。

Video方式

AVCREC

希望の録画方式を選び、決定する

のしかた · · · R の場合

VR方式 Video方式: AVCREC



● 初期化が終了すると、終了メッセージを数秒間表示し たあと、通常画面に戻ります。

新品(未使用)のディスクの初期化(フォーマット)

お買上げ時には録画方式がVideo方式で初期化されています。

使用前に録画方式をVRまたはAVCREC方式に変更することが

未使用ディスクが挿入されました。 1度だけ録画方式を変更できます。

: デジタル放送を標準画質でダビングできます。 : DVDブレーヤーで再生互換性の高い方式です。 : ハイビジョン画質のダビングができます。 AVCREC対応機器でないと再生できません。

AVCREC

- 録画方式を変更できるのは一度だけです。 一度初期化または録画をすると、変更はできま せん。
- 本機で2層ディスク(DVD-R DL)を使う場合は AVCREC方式でのみ、初期化できます。
- 『デジタル放送をダビングするときは CPRM対応ディスクを使って、VRまたはAVCREC 方式で初期化してください。
- ☞ 初期化をせずに取り出すときは "取り出す"を選び、決定します。

希望の録画方式を選び、決定する



- 初期化が終了すると、終了メッセージを数秒間表示し たあと、通常画面に戻ります。
- あとで別の録画方式で初期化し直すことができます。 (録画内容は消去されます。) p.125
- F デジタル放送をダビングするときは CPRM対応ディスクを使って、VRまたはAVCREC 方式で初期化してください。
- 『 初期化をせずに取り出すときは "取り出す"を選び、決定します。

DVD-RW/DVD-Rの録画方式(VR、AVCREC、Video)について

DVD-RW/DVD-Rには録画方式が3種類あり、それぞれ次のような特徴があります。 ディスクを初めて使うときに、録画方式(VR、AVCREC、Video)を選んでから使用します。

VR方式

(DVDビデオレコーディング規格)

- DVDレコーダーの基本記録方式です。
- CPRM対応のディスクを使えば、デジタル放送の「1回だけ録画可能 |番組、「ダビング 10 | (コピー9回+ムーブ1回)番組の録画(ダビングのみ)ができます。
- ファイナライズ後はVR方式対応のプレーヤー/レコーダーで再生できます。

AVCREC方式

- デジタル放送をハイビジョン画質で記録できる方式です。
- CPRM対応のディスクを使えば、デジタル放送の「1回だけ録画可能 |番組、「ダビング 10」(コピー9回+ムーブ1回)番組の録画(ダビングのみ)ができます。
- ファイナライズ後はAVCREC方式対応のプレーヤー/レコーダーで再生できます。

Video方式 (DVDビデオ規格)

- 市販のDVDビデオソフトと同じ記録方式で、他の機器との再生互換性が高い方式です。
- 「制限なしに録画可能」番組だけ録画(ダビングのみ)でき、ダビング終了後に自動的に ファイナライズが行われます。ファイナライズ後は、一般のDVD機器で再生できます。
- デジタル放送の「1回だけ録画可能 |番組、「ダビング10 | (コピー9回+ムーブ1回)番組 の録画はできません。

どれに録画	すれば良いか迷ったときは	おすすめの録画先 HDD BD DVD
録画	● とりあえず録画しておきたい ● 一度見たあとは消しても良い番組を録画したい ● 長時間の番組を録画したい	HDD
	● 直接録画したい ● ハイビジョン画質で録画したい	HDD BD-RE BD-R
デジタル放送 *1	●「1回だけ録画可能」番組や「ダビング10」番組を ハイビジョン画質のままダビングしたい	BD-RE -RW (AVC) BD-R -R (AVC)
	● 「1回だけ録画可能」番組や「ダビング10」番組を 標準画質でダビングしたい	BD-RE -RW (VR) BD-R -R (VR)
地上アナログ 放送	● 録画したい (HDD/BD-RE/BD-Rのみ) ● ダビングしたい	HDD BD-RE
外部入力 *2	● 他の機器から録画したい	HDD BD-RE BD-R
	● 繰り返し録画・消去したい	HDD BD-RE -RW
録画回数	● 一度録画したら、消去できないようにしたい	BD-R -R
再生	● オートカット i 再生をしたい ● ハイライト再生、楽曲再生をしたい	HDD
編集	● 番組の部分削除や分割をしたい	HDD
	● チャプターマークを手動で追加/削除したい	HDD BD-RE -RW (AVC) -RW (VR) BD-R -R (AVC) -R (VR)

- ※ 1 デジタル放送をダビングする場合、「コピー」、「ムーブ(移動)」のどちらになるかについては、<mark>次ページ</mark>をごらんください。
- ※2 ビデオテープの録画内容をDVD-RW/-Rにダビングしたい場合は、一度HDDにダビングしてから、HDD→DVD-RW/-Rにダビングしてください。

気を付けて

- デジタル放送のラジオ放送、データ放送は録画できません。
- DVD-RW(Video)/DVD-R(Video)にダビングしたときは
 - ダビングを終了後、自動的にファイナライズが行われます。
 - ワイド映像(16:9)をダビングする場合は、4:3の映像に左右に黒帯がついた状態で録画されます。再生時にテレビ側で画面サイズを変更して調整できます。

(5475 XE)

● HDD/ディスクごとの最大録画可能数は、p.173。

録る

番組の録画制限、ダビング制限について

番組によっては、著作権保護のため録画が禁止・制限されています。

番組の録画制限	HDD	BD-RE BD-R	-RW (VR) -R (VR)	-RW (AVC) -R (AVC)	-RW (Video) -R (Video)
制限なしに録画可能	0	0			
1回だけ録画可能	0	0		×	×
ダビング10	0	0	^	^	^
録画禁止	×	×			

ダビング制限	DISC, SD + HDD	HDD ↓ BD-RE BD-R	HDD ↓ -RW (VR) -R (VR)	HDD ↓ -RW (AVC) -R (AVC)	HDD ↓ -RW (Video) -R (Video)
制限なしに録画可能	0	0	0	0	0
1回だけ録画可能	×		0	0	×
ダビング10 9回目まで	×				×
ダビング10・10回目	×				×
	•	•	•	•	•

○:できる ×:できない

◎: 「コピー」になる 〇:「ムーブ(移動)」になる

×:できない

デジタル放送を DVD-RW/-RIZ ダビングする場合は

CPRM対応 🚌 のディスクをお使い ください。

▶「制限なしに録画可能」番組について

ダビングする場合は「コピー」となり、ダビング後もHDDの元 の番組はそのまま残ります。

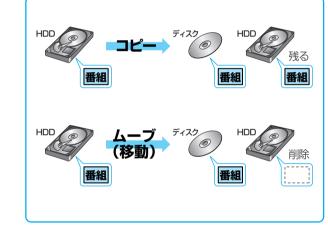
デジタル放送の場合は、一部の番組を除き、ほとんどの番組が 「1回だけ録画可能」番組または「ダビング10」番組となります。 地上アナログ放送には録画制限はありません。

● デジタル放送の「1回だけ録画可能」番組について ダビングする場合は「ムーブ(移動)」となり、ダビング後にHDDの 元の番組が削除されます。

● デジタル放送の「ダビング10」(コピー9回+ムーブ1回) 番組について

ダビングする場合、9回目までは「コピー」となり、ダビング後も HDDの元の番組はそのまま残ります。

10回目は「ムーブ(移動)」となり、ダビング後にHDDの元の番組 が削除されます。



続けて1回(1タイトル)で録画

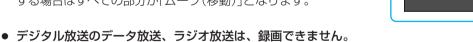
「ダビング10」番組 「1回だけ録画可能」番組

「ムーブ(移動)」になる

👤 ダビングするときは

- ケーブルテレビ(CATV)、「スカパー!e2」、WOWOWなどで録画制限がある番組の録画について デジタル放送の番組の場合と同様となります。
- ●「ダビング10」「制限なしにコピー可能」になる番組と、「1回だけ 録画可能」番組を続けて1回で録画すると

録画の開始から停止までが1番組(タイトル)となるため、ダビング する場合はすべての部分が「ムーブ(移動)」となります。



- デジタル放送の4:3の映像を録画したときや、地上アナログ放送/外部入力のワイド映像(16:9)を"セットアップ"画面の "Video高速ダビング" p.152 の設定を"入"にして録画したときは

録画開始

4:3の映像に左右に黒帯がついた状態で録画されます。再生時に、テレビ側で画面サイズを変更して調整できます。

- 録画中に「録画禁止」番組や視聴年齢制限のある番組になったときは 録画を一時停止します。(ただし、本体表示部は録画状態の表示のままです。) 録画が可能な状態になると、再び録画が始まります。
- 録画モードや音声による録画の制限は、p.76、77をごらんください。
- デジタル放送の字幕がある番組の場合は、録画モードDRで録画すると字幕も記録されます。 録画モードDRで録画した番組を高速ダビングしたときは、字幕の情報もダビングされます。(字幕がある場合のみ)

録画モードとおよその録画時間(目安)について

デジタル放送を放送そのままのハイビジョン画質で録画するときは、「DR」で録画してください。 デジタル放送をハイビジョン画質で長時間録画するときは、「AF」~「AE」で録画してください。

HDD の録画モードとおよその録画時間(目安)

	録画モー	- K	DVR-BZ210 (500GB)	DVR-BZ110 (250GB)	録画できる放送	記録される画質	画質と時間の関係
	地上デジ	タル(HD放送)	63時間	31時間		放送そのままの	
	DR BSデジタ	ル(HD放送)	45時間	22時間		画質	高画質 画質優先
	BSデジタ	ル(SD放送)	90時間	44時間	デジタル放送	(ハイビジョン画質)	
F	\F		80時間	40時間	プンタル以送	 放送のデータを	
F	AN .		126時間	62時間		圧縮変換した	時間優先
F	ΛΕ		225時間	112時間		ハイビジョン画質	时间傻兀
>	(P		110時間	55時間			画質優先
S	SP		222時間	111時間	デジタル放送	神神市所	□貝俊儿
L	.P		442時間	222時間	地上アナログ放送	標準画質 (従来の画質)	
	P 6時間モ	ード	665時間	333時間	外部入力	(ル木ツ画具)	従来の
	(8時間モ	= 一ド)	(887時間)	(443時間)	71007773		画質時間優先

BD-RE BD-R の録画モードとおよその録画時間(目安)

0	録画モード	1層 (25GB)	片面2層 (50GB)	録画できる放送	記録される画質	画質と時間の関係
	地上デジタル(HD放送)	3時間	6時間		放送そのままの	
DR	BSデジタル(HD放送)	2時間10分	4時間20分		画質	高画質 画質優先
	BSデジタル(SD放送)	4時間20分	8時間40分	デジタル放送	(ハイビジョン画質)	
AF		4時間	8時間	プンタルIXI	 放送のデータを	
AN		6時間	12時間		圧縮変換した	時間優先
AE		10時間40分	21時間20分		ハイビジョン画質	时间愛兀
XP		5時間15分	10時間30分			画質優先
SP		10時間30分	21時間	デジタル放送	+西>牛豆豆豆	□貝俊儿
LP		21時間	42時間	地上アナログ放送	標準画質	
EP	6時間モード	31時間30分	63時間	外部入力	(従来の画質)	従来の
EP	(8時間モード)	(42時間)	(84時間)	71007 (73		画質時間優先

-RW の録画モードとおよその録画時間(目安)・・・ダビングのみ可能

0	録画モード	1層 (4.7GB)	片面2層 (8.5GB)	録画できる放送	記録される画質	画質と時間の関係
AF	- DW/WA	42分	1時間20分		放送のデータを	高画質 画質優先
AN	- RW(AVC) - R(AVC) のみ	1時間5分	2時間	デジタル放送	圧縮変換した	
AE	-N (AVC) 030)*	2時間2分	3時間40分		ハイビジョン画質	時間優先
XP		1時間	_			画質優先
SP	-RW (VR) -RW (Video)	2時間	_	デジタル放送	抽油纸	□貝俊儿
LP	- R(VR) -R(Video)のみ	4時間	_	地上アナログ放送	標準画質 (従来の画質)	
EP	- 6時間モード	6時間	_	外部入力	(1)比木の凹貝)	従来の
EP	(8時間モード)	(8時間)		7100777		画質時間優先

- BSデジタル(SD放送)は、録画モードDR、AF~AEで録画しても標準画質で録画されます。
- デジタル放送を放送そのままの画質で録画する場合の基準
 - ··· 地上デジタル(HD放送): 17Mbps、BSデジタル(HD放送): 24Mbps、BSデジタル(SD放送): 12Mbps
- デジタル放送のデータを圧縮変換して録画する場合の圧縮方法
 - ··· MPEG-4 AVC/H.264 エンコード
- スポーツ、音楽ライブ番組など、動きや明るさの変化が激しい番組を録画モードAEで録画すると、ブロックノイズなどが目立つことがあります。
- EPの()は、"セットアップ"画面の"録画設定" "EPモード"を"8時間"に設定している場合の時間です。 p.152)
- 録画する映像によって録画容量が異なるため、実際に録画できる時間は異なります。
- 本機は、効率よく録画を行うために可変ビットレート方式で録画を行っており、映像によって録画できる時間が変わります。
- 1番組あたりの連続録画可能時間は、最大8時間です。(録画が自動的に停止します。)

二カ国語(二重音声)、マルチ番組の映像や音声、サラウンド音声の録画について

録画モードや (p.152) "セットアップ" 画面の "録画設定" の設定によって、記録される映像や音声が異なります。 録画前に、設定を確認してから録画してください。

デジタル放送の二重音声、マルチ番組の映像や音声、サラウンド音声を録画するとき

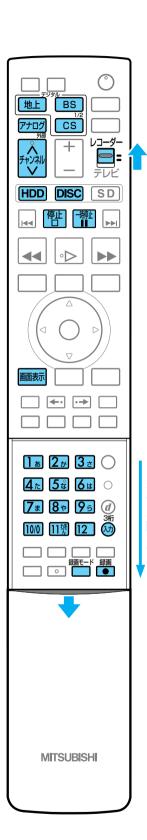
録画先 ()はダビングのみ 録画モード	HDD BD-RE BD-R DR	HDD AF~AE *2	BD-RE BD-R (-RW(AVC) -R (AVC)) AF~AE ※1、2	HDD BD-RE BD-R (-RW(VR) -R(VR))
iskimi C I.	主音声/副音声の 両方が 記録されます。	主音声/副音声の 両方が 記録されます。	主音声/副音声の両方を記録するときは 『 "AVC記録音声選択"の設定を、 "二重音声/サラウンド"にする	主音声/副音声の 両方が 記録されます。※3
二重音声			主音声/副音声の一方だけを記録するときは 「1 "AVC記録音声選択"の設定を、 "ステレオ固定"にする 「2 "二重音声選択"の設定を、 "主音声"または"副音声"にする	
マルチ番組の映像、音声	複数あるすべての 映像、音声が 記録されます。	····································	グするとき ングするとき	
サラウンド 音声	放送そのままの サラウンド音声で 記録されます。	放送の音声方式 を変換した サラウンド音声 で記録されます。	放送の音声方式を変換したサラウンド音声で記録するときは 「↑ "AVC記録音声選択"の設定を、 "二重音声/サラウンド"にする ステレオ音声で記録するときは	ステレオ音声で 記録されます。
			■ "AVC記録音声選択"の設定を、 "ステレオ固定"にする	

- ※1 "AVC記録音声選択"の"二重音声/サラウンド"の設定は当社の拡張方式のため、他の機器では再生できないことがあります。
- ※2 HDDに録画モードAF〜AEで二重音声(主/副音声の両方)やサラウンド音声を記録した場合や、HDD→ディスクに録画モード AF〜AEで二重音声(主/副音声の両方)やサラウンド音声が記録された番組を高速ダビングした場合は、"AVC記録音声選択" の設定にかかわらず"二重音声/サラウンド"の状態で記録されるため、他の機器では再生できないことがあります。
- ※3 "XP記録音声"の設定を"LPCM"にして録画モードXPで録画すると、"二重音声選択"で設定している音声(主音声または副音声) だけが記録されます。
- 主音声/副音声の両方を記録したときは、再生時に音声切換で希望の音声が選べます。
- マルチ番組の複数の映像、音声を記録したときは、再生時にカメラアングル切換や音声切換で希望の映像、音声が選べます。

地上アナログ放送、外部入力の二重音声を録画するとき

録画先 ()はダビングのみ	HDD BD-RE BD-R	(-RW (VR) -R (VR))	(-RW (Video) -R (Video))
録画モード	XP~EP %3	XP~EP %3	XP~EP
	"Video高速ダビング"の設定を"切"にして録画 すると、主音声/副音声の両方が記録されます。	主音声/副音声の両方が 記録されます。	主音声/副音声のどちらか一方 だけを記録することができます。
二重音声	● "Video高速ダビング"の設定を"入"にすると、 "二重音声選択"で設定している音声(主音声 または副音声)だけが記録されます。 ※4		1 "二重音声選択"の設定を、 "主音声"または"副音声"にする ※4

- ※3 "XP記録音声"の設定を"LPCM"にして録画モードXPで録画すると、"二重音声選択"で設定している音声(主音声または副音声) だけが記録されます。
- ※4 外部入力の二重音声のどちらか一方だけを記録する場合は、必ず"外部音声選択"の設定を"二重音声"にしてください。 設定が"ステレオ"になっていると、再生時に主音声と副音声が重なって再生されます。
- 主音声/副音声の両方を記録したときは、再生時に音声切換で希望の音声が選べます。



テレビ番組の録画のしかた

HDD BD-RE BD-R

● テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える

- 本機の電源を入れる
- BD-RE/-Rに録画する場合は、録画が可能で残量のあるディスクを入れる 0.72
- 録画先(HDDまたはDISC)を選ぶ

HDD DISC

3 録画したい放送を選ぶ p.61

地上 BS CS アナログ

録画したいチャンネルに合わせる (p.61)



1 m 2 m 3 t または 4た 5歳 6ま

7± 8+ 95

100 119 12 🖔

5 必要ならば、録画モードを選ぶ



- 押すたびに録画モードが切り換わります。
- 選べる録画モードは、放送によって異なります。 p.76

6 録画を始める



(1回押す)

- 未録画部分に録画されます。
- 2回以上押すと、オフタイマー録画になります。 p.80

録画を一時停止・停止するときは(録画一時停止はHDDのみ可能です)

- 2番組同時録画中、追っかけ再生、同時録画再生中のときは、次ページをごら んください。
- 画面に表示させる

『 メディアを切り換えているときは

HDD DISC

- 録画中の番組のメディアに切り換えます。
- ☞ 放送を切り換えているときは

地上 BS CS アナログ

● 録画中の番組の放送に切り換えます。

『 チャンネルを切り換えているときは



1 a 2 b 3 c または 41 51 61

7± 8+ 9s

10/0 11 12 🖔

● 録画中の番組のチャンネルに切り換えま

2 録画中の番組が画面に表示されたら、



録画が一時停止します。(HDDのみ) もう一度押すと、再び録画が始まります。



● 録画が停止します。(停止後に次の操作ができるまで、しば らく時間がかかることがあります。) 停止した位置までが、1番組(タイトル)となります。

(5472**XE**()

● 現在録画中の番組のメディア、放送、チャンネルを確認したいときは、■■ を押して画面表示を表示すると確認できま

残

2番組を同時に録画するときは(2番組同時録画)

HDD BD-RE BD-R

1番組目を録画中に、

$\overrightarrow{\mathbf{n}}_{\leftarrow y}$ の手順 $\mathbf{2} \sim \mathbf{6}$ を行って、別に録画したい番組を選び、録画する

- 2番組同時録画をする場合、デジタル放送の1番組はHDDに録画モードDRで録画してください。
- 2番組同時録画中、追っかけ再生、同時録画再生中に、

録画を一時停止・停止するときは(録画―時停止はHDDのみ可能です)

1 録画一時停止・停止の操作をする前に、次の操作を行って録画を一時停止・停止したい番組を画面に表示させる 1 追っかけ再生、同時録画再生をしているときは

停止

● 再生が停止し、録画中の番組の映像が画面に表示されます。

■ 2番組同時録画中で、メディアを切り換えているときは

HDD DISC

● 録画を一時停止・停止したい方の番組のメディアに切り換えます。

● 録画を一時停止・停止したい方の番組のチャンネルに切り換えます。

□ 2番組同時録画中で、放送を切り換えているときは

地上 BS CS アナログ

● 録画を一時停止・停止したい方の番組の放送に切り換えます。

■ 2番組同時録画中で、チャンネルを切り換えているときは



または 1ま 2か 3さ

4t 5t 6t

7± 8+ 95

10/0 11 12 (3)

2 録画を一時停止・停止したい方の番組が画面に表示されたら、



● 録画が一時停止します。(HDDのみ) もう一度押すと、再び録画が始まります。



● 録画が停止します。(停止後に次の操作ができるまで、しばらく時間がかかることがあります。) 停止した位置までが、1番組(タイトル)となります。

本機でできる2番組同時録画について

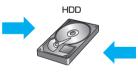
本機では、デジタル放送を2番組、またはデジタル放送と地上アナログ放送/外部入力を1番組ずつ同時に録画することができます。

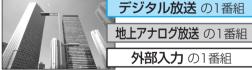
● 2番組とも HDD に録画するとき

次のいずれか

デジタル放送 の1番組 録画モード: DRのみ





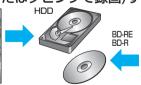


▶ HDD と BD-RE BD-R に 1番組ずつ録画(またはダビングで録画)するとき

次のいずれか

デジタル放送 の1番組 録画モード: DRのみ







- デジタル放送の1番組をBD-RE/BD-Rに録画モードDRで録画し、もう1番組をHDDに録画することもできます。
- デジタル放送の1番組は、録画モードDRで録画してください。
- デジタル放送の1つの番組(同じ番組)の2番組同時録画や、地上アナログ放送/外部入力の2番組同時録画をすることはできません。また、高速ダビング中は、2番組同時録画できません。
- BDビデオの再生中は、2番組ともデジタル放送で録画モードをDRにして録画する場合だけ2番組同時録画ができます。

気を付けて

- 2番組同時録画中は、録画中以外の放送に切り換えたり、チャンネルを切り換えることはできません。
- 地上アナログ放送や外部入力を録画中は、地上アナログ放送の他のチャンネルや外部入力に切り換えることはできません。
- デジタル放送を録画モードDR以外で録画中は、地上アナログ放送のチャンネルや外部入力に切り換えることはできません。

自動的に録画を終わらせるときは (オフタイマー録画)

HDD BD-RE BD-R

録画中に来客や外出・お休みになるときは、録画時間を設定しておくと、指定した時間になると自動的に録画を停止させることができます。

録画中に、

p.78の手順2~4を行って、録画時間を設定したい番組を選ぶ

2 録画時間を設定する



● 押すたびに、録画時間が変わります。(15分単位で最大4時間まで)

 \bigcirc Oh 15m \rightarrow Oh 30m \rightarrow Oh 45m $-\cdots$ (h:時間、m:分)

- オフタイマー録画の録画中に を押すと、録画時間をさらに15分単位で 最大4時間まで延長できます。(オフタイマー録画から通常の録画に変更したい ときは、録画時間の表示が消えるまで何回か押します。)
- 録画終了後は、自動的に録画が停止します。 (終了時に他に録画や再生、メニュー操作などを行っていない場合は、電源が 切れます。)
- ◆ オフタイマー録画の録画中に録画が終了するまでの時間を確認したいときは、 オフタイマー録画で録画中のチャンネルを選ぶと本体表示部に表示されます。

■ オフタイマー録画で設定した録画を停止するときは

p.78、79をごらんになり、録画を停止したい番組をテレビ画面に表示させたあと、「いを押します。

メモ 			

本機でできる予約について

本機では、ユーザー予約(自分で予約)する場合、最大32番組予約できます。 このほかに、おすすめ自動録画が最大32番組予約できます。

ユーザー予約(自分で予約する)

● 番組表(Gガイド)を使って予約する p.82

デジタル放送、地上アナログ放送

こんな 番組表から番組を ときに 予約したいとき

番組表から予約したい番組を選ぶだけで、8日先までの番組を予約できます。 また、ジャンルやキーワードから予約したい番組を探すこともできます。

● Gコード番号を入力して予約する (Gコード[®]予約) p.84

地上アナログ放送

番組表は利用できないが、 こんな Gコード番号が付いている ときに 番組を予約したいとき

新聞や雑誌などのテレビ番組欄に載っているGコード番号を入力して、約1カ月先まで の番組を予約できます。

● 予約内容を手動で入力して予約する(画面予約) p.85

デジタル放送、地上アナログ放送、外部入力

こんな ときに 番組表もGコード番号も 利用できない番組を予約 したいとき

自分でチャンネルや予約日、開始/終了時刻などを入力して、約1カ月先までの番組 を予約できます。

自動予約

● 過去の録画履歴などをもとに、本機におまかせで自動予約する(おすすめ自動録画) p.86

デジタル放送

こんな ときに

本機におまかせで 自動予約したいとき 自分で予約をする必要はありません。過去の録画履歴などをもとに、番組表の8日先 までの番組を1日最大4番組まで自動予約できます。

"予約一覧"画面の見かた

(例) すべての予約を表示する設定にしているとき

選択中の予約の簡易情報とマーク

追跡:追跡録画に対応している番組。

時刻:時刻指定(Gコード予約、画面予約)で予約した番組。

▶: 楽曲再生の情報が生成される番組。

√: ハイライト再生の情報が生成される番組。

現在のページ/総ページ 0.90

● 一覧表示が"すべて"の場合は、

● 一覧表示が"ユーザー予約"、"自動

予約"の場合は、4ページになります。

8ページになります。

番組:番組指定(番組表予約、自動予約)で予約した番組。

地上D 011ch

現在時刻 08/09/19(金)PM 3:15 **GOUNE** 番組名 世界ウルウル体験記 放送局名 031

受信中の放送や外部入力・

選択中の予約・

背景色が青色で、黄色枠が 付いています。

予約重なり p.94

- ■: 全部または一部が録画 されない番組。
- ■: 重なっているが、全部 録画される番組。

重なっている予約は、背景 色が青色になります。

G: Gコード予約で予約した番組。

予約スキップ (p.91)

おすすめ自動録画 ※ 1 p.86

ユーザー ※1

HDD残量 74m12s(SP) 予約日 開始時刻 終了時刻 Ø t-ド □ ★ 地上 031--- 19(金) PM 5:00 PM 6:00 HDD DR 地上0011-01 21(日) PM 8:30 PM10:00 HDD DR | 地上A 2--- 毎週木 AM 8:15 AM 8:30 HDD SP --- HDD SP --:-- HDD SP HDD SP 2 選択メュー IMM ページ ØU刃消去 ◆ 選択 決定編集

追跡 ◇

上から録画開始時刻の早い順に並びます。(並び順は自動的に変わります。)

操作ガイド

● 画面を表示したときは、一覧表示は常に"すべて"で表示されます。 画面を表示後、一覧表示を"ユーザー予約"、"自動予約"に切り換えること ができます。 p.90

※1 HDDの予約のみ

● 録画モードDRの残量時間の表示は、BSデジタル放送(HD放送)の場合の時間で表示されます。



■ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

- ☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す
- 『 暗証番号の入力画面が表示 されたときは、(p.67)

番組表(Gガイド)を使って予約する

(デジタル放送、地上アナログ放送) HDD BD-RE BD-R BD-R

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える ● 本機の電源を入れる
 - ディスクに録画するときは、録画が可能で残量のあるディスクを入れる p.72

番組表を表示する

番組表

- **『別の放送の番組表を見るときは、 地上 BS CS アナロ**グ を押すと、その放 送の番組表に切り換えることができます。
 - 番組表の見かたは、p.62。

予約したい日の番組を選び、 決定する





- **『別の日を見るときは、 赤**(翌日)、 **青**(前日)を押します。
- ☞ ジャンル、キーワード、人名などから予約する番組を探すときは、p.64。
- 番組内容画面が表示されます。

"番組予約へ"が選ばれている ので、そのまま決定する



"予約設定"画面が表示され ます。



5 予約内容を確認する

〒毎週/毎日録画をするときは

(⑤) を押して"予約日"に希望の表示(毎週 土、毎日、月-土など)を 表示します。(🌘 を押していくと、毎週/毎日録画用の表示を早く 表示することができます。)



デジタル放送の場合のみ、自動追跡 " 🕞 🕆

■ BD-RE/-Rに予約するときは

⑥ を押して"❷"に移動し、(⑥) を押して"BD"を表示します。

■ 録画モードを変更するときは

(◉) を押して "モード" に移動し、(◉) を押して希望の録画モードを表示します。

『アユーザーを設定するときは (HDDのみ)

を押して"♀"に移動し、 を押して希望のユーザーマークを表示します。 (再生リスト画面 p.96 でユーザーごとに表示ができるようになります。)

『マルチ番組(映像、音声が複数ある番組)を録画モードDR以外で予約するときは

🜘 🕽 を押して変更したい項目(番組、映像、音声)に移動し、🜘 🕏 を 押して予約したい内容を選んで決定してください。



-または予約確定ボタンで予約を確定し予約一覧に戻ります。 予約確定

6 予約を確定する

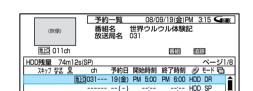


(または (●) で画面下側中央部の"予約確定"を選んで決定する)

- "予約一覧"画面が表示されます。
- 予約に "■" が表示されているときは、予約が重なっています。p.94

〒他の番組を続けて予約するときは

手順 2~6を繰り返します。



予約の設定が終わったら、通常画面に戻す

● 本機を使用しないときは、電源を切ることをおすすめします。(電源が入った状態でも予約の録画は実行されます。)

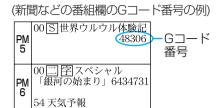
デジタル放送の番組を番組表を使って予約した場合の自動追跡について

- デジタル放送の番組を番組表を使って予約した場合、次のようなときに自動的に録画開始/終了時刻が変更されて録画されます。
 - (例) 毎週録画をしているドラマの最終回だけ、放送時間が延長されているとき。
 - 特別番組のため、今回放送分だけ、放送時間が遅くなるとき。
 - 予約していたスポーツ番組が延長されたとき。
 - 予約番組の前に放送されているスポーツ番組が延長されて、予約番組の放送時間が遅くなるとき。
 - 自動追跡対象の番組は、"予約一覧"画面に"**追跡**"が表示されます。
 - 自動的に録画開始/終了時刻が変更される時間は、1回だけの録画の場合は3時間後まで、毎週/毎日録画の場合は前後 各3時間までとなります。
- (p.153) "セットアップ"画面の"録画予約設定" "イベントリレー録画" を"する" に設定すると、野球中継などで延長部分 が他のチャンネルに引き継がれて放送される場合に、番組データの延長情報にしたがって自動的にチャンネルと録画終了 時刻が変更されて録画されます。(イベントリレー)
 - (例) 昼の時間帯に「NHK総合」で放送されている高校野球を番組表を使って予約して録画しているときに、夕方から放送 されるチャンネルが「NHK教育」に引き継がれた場合でも、そのまま引き続き高校野球の録画が継続されます。
- 自動追跡やイベントリレーによって予約が重なったときは、p.94「予約が重なったときは」の例にしたがって録画されます。
- 自動追跡は、デジタル放送の番組を番組表を使って予約した場合だけ、有効となります。

Gコード番号を入力して予約する (Gコード®予約)

(地上アナログ放送) HDD BD-RE BD-R

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える
- 本機の電源を入れる
- ディスクに録画するときは、録画が可能で残量のあるディスクを入れる p.72
- 新聞などの番組欄から、予約したい番組のGコード番号を確認しておく



🤰 "予約"画面で"Gコード予約"を選び、決定する









Gコード予約

3 Gコード番号を入力し、決定する







『 入力を間違えたときは、 を押します。

■ 毎週/毎日録画をするときは

🎹 を押して、希望の表示(毎週 土、毎日、月-土など)を表示させます。

『予約終了時刻を30分または60分延長するときは

を押して、"+30分"または"+60分"を表示させます。

● "予約一覧" 画面が表示されます。

Gコード番号を入力してください。 48306 毎週/毎日録画 終了時刻延長

4 予約内容を確認する

- 特に、CH(チャンネル)が"---"になっていたり、違う番号になって いないか、確認してください。
- Gコード予約した番組には、左端に"**G**"が表示されます。 (予約内容を変更したときは、"G"は消えます。)
- 予約に"■"が表示されているときは、予約が重なっています。p.94



予約設定

地上D 011ch

🦒 BD-RE/-Rに予約する、録画モードを変更する、ユーザーを設定する、など予約内容を変更したいときは

- 1 希望の予約が選ばれていることを確認し、(衆) を押す
 - "予約設定"画面が表示されます。
- を押して変更したい項目に移動し、





- 録画モードを変更するときは、"モード"に希望の録画モードを表示します。
- ユーザーを設定するときは、"¶"に希望のユーザーマークを表示します。(HDDのみ)
- **③** 変更が終わったら、 **青** を押す(または (・※) で画面下側中央部の "予約確定"を選んで決定する)
 - "予約一覧"画面が表示されます。



 スキップ 等認
 Ch
 予約日 開始時刻 終了時刻
 ジ モード 日

 --- 既込
 10
 19(金) PM 5:00 PM 6:00 HDD SP

<u>プ州設定</u> 00/03/19(金)/FM 番組名 世界ウルウル体験記 放送局名 △△放送

08/09/19(金)PM 3:15 **年**版

6 予約の設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る

- 本機を使用しないときは、電源を切ることをおすすめします。(電源が入った状態でも予約の録画は実行されます。)
- でおります。
 ではます。
 ではます。
 ではまれる。
 <p

手順2~6を繰り返します。

予約内容を手動で入力して予約する (画面予約)

(デジタル放送、地上アナログ放送、外部入力) HDD BD-RE BD-R

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える
 - 本機の電源を入れる
 - ディスクに録画するときは、録画が可能で残量のあるディスクを入れる p.72
- 2 予約したい放送を選ぶ p.61

🖪 "予約一覧"画面を表示する

"予約一覧"画面が表示されます。



予約設定

地上D 011ch

スキップ 学誌 및 ch | --- | 地口 | 031

08/09/19(金)PM 3:15 GINE

予約日 開始時刻 終了時刻 参 モード Ci 19(金) PM 5:00 PM 6:00 HDD AF

4 予約未設定の段が選ばれているので、そのまま決定する



- "予約設定" 画面が表示されます。
- 🎝 ch(チャンネル)、予約日、開始時刻(時、分)、 終了時刻(時、分)、録画先、録画モード を合わせる



(移動)



(選択)

- 昼の12時は "PMO:00" に、夜の12時は "AMO:00" に合わせます。
- チャンネルは、手順2で選んだ放送だけが選べます。
- 自動追跡 " □ " は設定できません。

■ 毎週/毎日録画をするときは

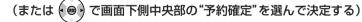
"予約日"に希望の表示(毎週 土、毎日、月-土など)を表示します。(🌘) を押していくと、毎週/毎日録画用の表示を 早く表示することができます。)

『ユーザーを設定するときは(HDDのみ)

を押して"♀"に移動し、 を押して希望のユーザーマークを表示します。

(再生リスト画面 p.96)でユーザーごとに表示ができるようになります。)

6 予約を確定する



- "予約一覧"画面が表示されます。
- 予約に"┛"が表示されているときは、予約が重なっています。p.94

『他の番組を続けて予約するときは

同じ放送の他の番組を予約するときは、(**)を押して予約未設定の段を 選んで決定したあと、手順5~6を繰り返します。

他の放送の番組を予約するときは、手順プで通常画面に戻したあと、手 順2~6を繰り返します。

または予約確定ボタンで予約を確定し予約一覧に戻ります。 予約確定 決定確定



7 予約の設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る

● 本機を使用しないときは、電源を切ることをおすすめします。(電源が入った状態でも予約の録画は実行されます。)

残

過去の録画履歴などをもとに、本機におまかせで自動予約する (おすすめ自動録画)

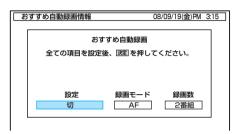
(デジタル放送) HDD

過去の録画履歴などをもとに、条件に合った番組を番組表から抽出し、自動予約・録画します。 お買上げ時は、自動予約・録画されない設定になっていますので、自動予約・録画をしたいときは設定を変更してください。

おすすめ自動録画で設定できる項目

(□はお買上げ時の設定)

"セットアップ"画面の"録画予約設定" – "おすすめ自動録画" (0.153) から設定する ことができます



番組の抽出方法の設定

入(安心型+発掘型)

・・・・・安心型と発掘型の両方から抽出された番組を自動 予約・録画します。

入(発掘型のみ)

……過去の録画履歴や再生履歴などをもとに、ユーザー の嗜好(しこう)に合った番組を番組表から抽出し、 自動予約・録画します。

入(安心型のみ)

····過去の録画履歴があるのに予約されていない番組を 番組表から抽出し、自動予約・録画します。

切···自動予約·録画をしません。

録画モード(自動予約・録画するときの録画モード)

DR、 AF、 AN、 AE

録画数

4番組 · · · 1日に最大4番組を自動予約・録画します。 [**2番組**] · · · 1日に最大2番組を自動予約・録画します。 **1番組** · · · 1日に最大1番組を自動予約・録画します。

おすすめ自動録画の番組抽出タイミングに ついて

● 1日1回、番組表(Gガイド)の番組データを受信終了後 に抽出されます。

おすすめ自動録画をするときは

"おすすめ自動録画"の設定画面を表示する

1 "機能一覧"画面を表示したあと、"セットアップ" を選び、決定する







2 "録画予約設定"を選び、決定する



3 "おすすめ自動録画"を選び、決定する



4 "設定"で、そのまま決定する





● 左の"おすすめ自動録画情報"画面が表示されます。

2 希望の項目を選び、設定を変更する



選択)



(変更)

3 変更を確定する



4 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

気を付けて

- 32番組フルに予約が入っている場合、それ以上は予約されません。
- HDDの残量(1週間先までの録画予約分の容量を含む)が 10%未満になった場合は、自動予約されません。また、 HDDの残量が無くなった場合、おすすめ自動録画は実行 されません。
- おすすめ自動録画機能は、当社独自の機能です。 Gガイドの機能ではありません。
- 毎日、月~金、月~土の同じ時間に放送されている番組を録画した場合は、最初に録画された曜日の番組だけが自動予約の対象となります。
 - (例) 月〜土曜日に放送の朝の連続ドラマを予約・録画した場合は、次週の同じ曜日の番組だけが自動予約の対象となります。翌日など、録画した曜日とは違う曜日は、自動予約の対象となりません。

毎日録画をする場合は、ユーザー予約してください。

おすすめ自動録画の予約状況を確認するときは

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続 した入力に切り換える
 - 本機の電源を入れる

2 "予約一覧"画面を表示する

予約一覧



3 おすすめ自動録画の一覧だけ表示したいときは、 サブメニューを表示し、"自動予約"を選び、決 定する







(映像)	予約一覧 番組名 放送局名		09/19(金)F ○○スペ		Galle
地上D 011ch			番組		
HDD残量 74m1	2s(SP)			~	ージ1/4
スキップ 要恵 🙎	ch 予約	3 開始時刻	終了時刻	Ø ₹-	۲ ©
安心	地上061 21(E) PM 9:00	PM11:00	HDD AF	
発掘 ♪	BS 200 24(7)	() PM11:00	AM 1:00	HDD AF	: III
	(-):	:	HDD SF	, III
	(-):	:	HDD SF	, III
	(-):	:	HDD SF	,
	(-):	:	HDD SF	<u> </u>
	,	١ .		LIDD OF	, 1111

4 予約を確認する

☞ 🗓 🖔 を押すと別のページに切り換わります。

『内容を変更したい予約があるときは、p.91。

『不要な予約を削除するときは、p.91。

5 確認が終わったら、通常画面に戻す

戻る

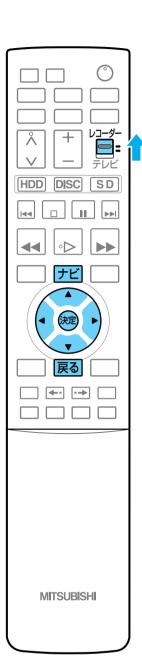
おすすめ自動録画で録画された番組の自動削除 について

- HDDの残量が10%未満になった場合、HDDの残量が 10%以上になるように、次のすべての条件を満たす番 組が録画日付の古い順に自動削除されます。
 - おすすめ自動録画された番組。
 - 録画後8日以上経過した番組。
- 保護されている番組は、自動削除されません。自動削除されたくない番組は、番組を保護しておいてください。 p.117
- 自動削除は、おすすめ自動録画の番組抽出と同時に実 行されます。
- 一度も再生していない番組でも、再生の有無にかかわらず削除されます。
- HDDの残量が10%以上ある場合、自動削除は実行されません。
- おすすめ自動録画の抽出方法を"切"に設定していると きは、自動削除は実行されません。

(5ょっとメモ()

- 番組の抽出は、まず「安心型」の番組を抽出し、予約数に余裕があれば「発掘型」の番組の抽出します。同一番組が両方で抽出された場合は、「安心型」で画面に表示されます。
- 履歴は、おすすめ自動録画の"設定"を"切"にしていて も蓄積されます。
- 履歴を消去することができます。 p.153 "セットアップ" 画面の "録画予約設定" "おすすめ自動録画" で "履歴クリア" を選んで決定すると消去されます。
- 毎週放送の連続ドラマなどの場合、毎回自動予約されるとは限りませんので、確実に録画したいときはユーザー予約で毎週録画してください。
- 不要な予約が自動予約によって予約一覧に登録されている場合は、その予約を手動で削除してください。 削除すると、以降はその番組は自動予約されません。

仕様



- 前の画面に戻るときは **戻る** を押す
- ☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

オートカット i 再生をするための情報を盛り込んで 録画する(録画予約オートカット))

HDD

オートカットi再生時に不要な部分を検出し、自動的にカットして再生できるようにす るための情報を盛り込んで録画することができます。

(オートカットi 再生のしかたは、p.102をごらんください。)

設定によって、こんなふうに再生されます

お買上げ時は、オートカットi再生をするときに番組本編だけが再生されるように設定 されていますので、通常は設定を変更する必要はありません。



録画予約オートカット i の設定

録画予約オートカットiの設定を変更するときは

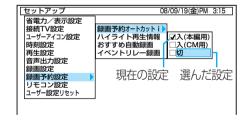
"セットアップ"画面を表示する

「機能一覧"画面を表示したあと、"セットアップ"を選び、決定する



"録画予約設定" - "録画予約オートカットi"の設定を変更し、決定 する(お買上げ時は、"入(本編用)"に設定されています)





🔏 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

4 録画予約する

● 録画予約オートカット i で録画した番組は、CM開始/終了部分に自動的にチャ プターマークが記録されます。

気を付けて

- 予約ごとに録画予約オートカット i の設定を切り換えることはできません。
- 放送によっては、不要な部分をカットするための情報が盛り込まれないことがあります。

メデ

残

ハイライト再生、楽曲再生をするための情報を盛り込んで録画する

HDD

ハイライト再生時/楽曲再生時にハイライト部分/楽曲部分を検出し、その部分だけを再生できるようにするための情報を盛り込んで録画することができます。

(ハイライト再生、楽曲再生についてはp.103)をごらんください。)

本機の番組表(Gガイド)を使って予約するとき

お買上げ時の設定は、

- ジャンルが「スポーツ」の番組の場合、ハイライト再生を するための情報が盛り込まれます。
- ジャンルが「音楽」の番組の場合、楽曲再生をするための 情報が盛り込まれます。

通常は、設定を変更する必要はありません。

情報が盛り込まれないように設定するときは

"ハイライト再生情報"画面を表示する

「1"機能一覧"画面を表示したあと、"セットアップ" を選び、決定する



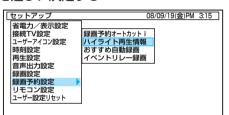




② "録画予約設定"を選び、決定する → "ハイライト 再生情報"を選び、決定する

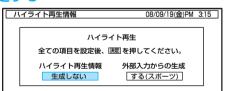


(繰り返し)



2 "ハイライト再生情報"の設定を"生成しない"に 変更し、決定する





『情報が盛り込まれるように設定を戻すときは 設定を"生成する" に変更します。

3 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

他の機器から外部入力で予約するとき

(ケーブルテレビ(CATV)のセットトップボックスや、 スカパー!e2のチューナーなど

お買上げ時の設定は、スポーツ番組(ハイライト再生)の情報が 盛り込まれます。

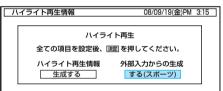
音楽番組(楽曲再生)の情報が盛り込まれるようにしたいときは、設定を変更してください。

音楽番組の情報が盛り込まれるように設定するときは

★ 左の手順 「を行い、"ハイライト再生情報"画面を表示する

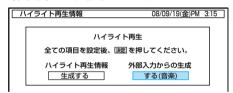
2 "外部入力からの生成"に移動する





3 設定を"する(音楽)"に変更し、決定する





- **『 スポーツ番組(ハイライト再生)の設定に戻すときは** 設定を"する(スポーツ)"に変更します。
- **『情報が盛り込まれないように設定するときは** 設定を"しない"に変更します。

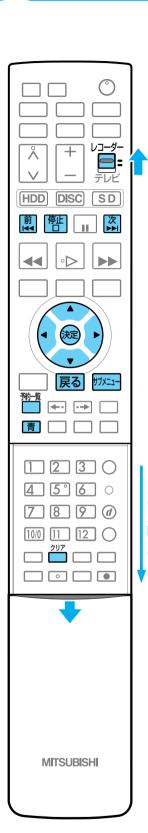
4 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

気を付けて

- 予約ごとにハイライト再生情報の設定を切り換えることはできません。
- "外部入力からの生成"でハイライト再生/楽曲再生の情報を盛り込んで録画する場合は、ハイライト再生と楽曲再生の両方の情報を盛り込んで録画することはできません。
- 番組や録画状況によっては、ハイライト再生/楽曲再生をするための情報が盛り込まれないことがあります。 p.103



- ☞ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す
- 『 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

設定済みの予約を確認する/予約の一覧を切り換える

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える ● 本機の電源を入れる
 - "予約一覧"画面を表示する



ユーザー予約の一覧だけ、または自動予約の一覧だけ表示したいときは、 希望の一覧(ユーザー予約のみ、自動予約のみ)に切り換える

「イサブメニュー画面を表示する → 希望の一覧を選び、決定する





または



ユーザー予約のみ表示するとき



自動予約のみ表示するとき



- 4 予約を確認する
- **5** 確認が終わったら、通常画面に戻す

戻る

● 次回に"予約一覧"画面を表示するときは、上の一覧の切り換えにかかわらず "すべて"の予約の一覧が表示されます。

録画実行中の予約の録画を停止する

- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換える
 - p.78、79 をごらんになり、録画を停止したい番組を画面に表示させる
- 停止 を押す
- 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



● 録画が停止します。

一時的に毎週/毎日録画をやめる (予約スキップ)

祝日などでその週/日の番組の放送がない場合、予約をそのま ま残して録画だけ実行されないようにすることができます。

前ページ 「設定済みの予約を確認する/予約の一覧を切り換 える」の手順 1~3を行い、

希望の"予約一覧"画面を表示する

-時的に毎週/毎日録画をやめたい番組を選び、 決定する



(選択・決定)





"予約設定"画面が表示されます。

【3キップ"に移動し、"┛"を表示する



(移動)



(変更)



4 変更を確定する

青 (または 📵 で画面下側中央部の"予約確定"を 選んで決定する)

- "予約一覧"画面が表示されます。
- 予約スキップを設定した予約には、"◀"が表示され ます。

HDD残量 74	lm12s(SP)				ペ-	ージ1/8
スキッブ 夢恵	2 ch	予約日	開始時刻	終了時刻	Ø ₹-	ř 🔁
	★地上1031	19(金)	PM 5:00	PM 6:00	HDD DR	
	BS 171	24(水)	PM11:00	AM 1:00	HDD AN	
✓	地上0021	月-金	AM 8:00	AM 8:30	HDD SP	1
		(-)	:	:	HDD SP	
		/ \			1100 00	

■予約スキップを解除するときは

'┛"の表示を消します。

5 設定の変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

● 予約スキップは自動解除されません。 スキップする必要がなくなったら、予約スキップの設 定を解除してください。

設定済みの予約の内容を変更する

録画実行中の予約は変更できません。

前ページ 「設定済みの予約を確認する/予約の一覧を切り換 える」の手順 1~3を行い、

希望の"予約一覧"画面を表示する

2 変更したい予約を選び、決定する



(選択・決定)





(別ページ)

"予約設定"画面が表示されます。

🔏 変更したい項目に移動し、内容を変更する



(移動)



(変更)



4 変更を確定する

| 青| (または (●) で画面下側中央部の"予約確定"を 選んで決定する)

- "予約一覧"画面が表示されます。
- 自動予約の内容を変更したときは、安心や発掘マー クが消え、ユーザー予約に変わります。



5 設定の変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

不要な予約を削除する(1予約ずつのみ)

録画実行中の予約は取り消しできません。録画停止させてから 取り消してください。前ページ

前ページ 「設定済みの予約を確認する/予約の一覧を切り換 える」の手順 1~3 を行い、

希望の"予約一覧"画面を表示する

1 削除したい予約を選び、確定する









● 確認メッセージが表示されます。

🔏 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- 予約が取り消されます。
- 4 設定の変更が終わったら、通常画面に戻す

本機の入力1、2(L1、L2)につないだ他の機器からの映像・音声を、本機を経由して視聴したり本機に録画したりするときは、 本機を外部入力に切り換えます。

他の機器の操作のしかたは、それぞれの機器の取扱説明書をお読みください。

レコーダ

HDD DISC SD

→ •→ [

MITSUBISHI

44

外部入力1、2 (L1、L2)に切り換えるには (入力切換)

外部入力に切り換える



押すたびに、地上アナログ放送↔外部入力が切り換わります。

2 希望の入力先を選ぶ



L1 · · · 本機後面の入力1端子につないでいるとき。

L2 · · · 本機前面の入力2端子につないでいるとき。

● 選んだ入力の映像・音声が視聴できます。

ケーブルテレビ(CATV)で受信している番組を 視聴するときは

ケーブルテレビの番組を視聴するためには、ケーブルテレビ会社専用のホームターミナ ル/セットトップボックスでチャンネルを選局し、本機を外部入力に切り換えて視聴し

地上デジタル放送、BSデジタル放送、地上アナログ放送などは、本機のチャンネル選 局で視聴できる(外部入力に切り換え不要な)場合もあります。

くわしくは契約しているケーブルテレビ会社にご相談ください。

接続する機器の取扱説明書もよくお読みください。

- ※ 事前に、次の接続と設定を確認・変更しておいてください。
 - 本機とケーブルテレビのホームターミナル/セットトップボックスを接続してお いてください。 18

視聴するときの例

ケーブルテレビのホームターミナル/セットトップボックス 見たいチャンネルに合わせる

本 機

希望の外部入力("L1"など)に合わせる

気を付けて

● テレビやケーブルテレビのホームターミナル/セット トップボックスのIrシステムを使う場合、本機を操作 できないことがあります。

(5ょっとメモ()

● 同じ入力でS映像端子と映像端子の両方をつないでいる ときは、S映像端子の映像が優先して入力されます。

残

ケーブルテレビ(CATV)で受信している番組を録画するときは

HDD BD-RE BD-R

- ※ 事前に、次の接続と設定を確認・変更しておいてください。
 - 本機とケーブルテレビのホームターミナル/セットトップボックスを接続しておいてください。p.18
- ※ 事前に"セットアップ"画面の次の設定を確認・変更しておいてください。 p.77、152
 - 録画する場合・・・・・・・・・ "録画設定" "外部音声選択"の設定 設定が間違っていると、希望の音声で録画できません。(お買上げ時の設定:ステレオ)
 - 二重音声を録画する場合・・・"録画設定" "二重音声選択" "外部音声選択" の設定 設定が間違っていると、希望の音声で録画できません。

設定の確認·変更のしかたは p.154 をごらんください。

録画するときの例

- 「ケーブルテレビのホームターミナル/セットトップボックス 録画するチャンネルに合わせる
- 2 本 機 希望の外部入力("L1"など)に合わせる 前ベージ
- 3 本機 録画する場合は、p.78

録画予約するときの例

- ケーブルテレビのホームターミナル/セットトップボックス 録画するチャンネルに合わせる
- 2 本 機 画面予約をする (p.85)
 - "ch"に外部入力("L1"など)を表示させます。
- ケーブルテレビのホームターミナル/セットトップボックス
 予約開始時刻に、電源が入っているようにしておく
 - 電源が入っていないと、録画できません。

(すよっとメモ()

- 本機とスカパー! レンタルサービス用チューナーを組み合わせると チューナーの録画予約を設定するだけで、録画予約の開始時刻になるとチューナーから I rビデオコントローラーを通して 本機に信号が送られ、本機の電源の入/切、チャンネル切換、録画開始/終了を自動的にコントロールすることができます。 (本機側の操作は不要です。)
 - くわしくは、「スカイパーフェクTV!レンタルサービス受付センター」にお問い合わせください。
 - ※ 本機とレンタルサービス用チューナーをつなぐ場合は、S映像コードまたは映像コードを必ず本機後面の入力1端子につないでください。

録画全般

● 録画中に残量がなくなったときは、録画が自動的に停止

録画予約全般

全般

● 本機の時計が合っていないときは、希望の時間に正しく 録画できません。

録画予約があるときの本機の動き

予約があるときは

本体表示部に"✓"が点灯します。



DM 7: 15

予約開始時刻の直前になると

本機の電源が入のときでも、予約の録画は実行されま

本機の電源が切のときは、予約開始時刻の約3分前に自 動的に電源が入ります。

予約終了時刻になると

自動的に録画が終わります。

(終了時に他に録画や再生、メニュー操作などを行って いない場合は、電源が切れます。)

番組表を使った予約(ジャンル検索)

● ジャンル検索は、番組データの番組情報(日によって変 わることがあります)を元に検索するため、同じ番組で も検索する日によっては検索できないことがあります。

Gコード予約

● Gコード予約は、システムの規格上、予約開始・終了時刻 が実際よりも多少長めに設定されることがあり、他の予 約と重なることがあります。

また、急な番組変更や開始/終了時刻の自動延長などに は対応していません。

代理録画

- BD-RE/-Rで録画予約の録画が実行できない場合、次の ようなときはHDDに録画し、メールでお知らせしま す。(HDDが録画可能な場合のみ)
 - 録画不可のディスク(ソフトなど)が入っているとき や、ディスクが入っていないとき。
 - BD-RE/-Rの残量時間が不足しているとき。
- BD-RE/BD-Rへ2番組を連続して予約した場合は、後 の番組はHDDに代理録画され(HDDが録画可能な場合 のみ)、BD-RE/BD-Rへは録画されません。

予約が重なったときは

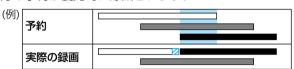
"予約一覧"画面で確認できます

- 予約が重なっている場合は、"予約一覧"画面で重なって いる予約に"□" "□" が表示されます。 **p.81**
 - ■…その番組の全部または一部が録画されません。
 - ■…その番組の全部が録画されます。
- 前の予約の終了時刻と後の予約の開始時刻が同じ場合 は、"予約一覧"画面の予約重なりマーク"□""□"は表示 されません。

3つ以上の予約が重なった場合は

ユーザー予約が重なった場合

● 全部または一部が重なった場合は、録画開始時刻が遅い 方の予約が優先的に録画されます。



前の予約の場合、重なる部分の手前1分ほど(≥の部分) が録画されません。

● 開始時刻が同じ場合は、"予約一覧"画面で順番が上の方 の予約が優先的に録画されます。



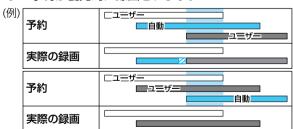
● 前の予約の終了時刻と後の予約の開始時刻が同じ場合



前の予約の場合、重なる部分の手前1分ほど(≥の部分) が録画されません。

ユーザー予約とおすすめ自動録画が重なった場合

ユーザー予約が優先的に録画されます。



前の予約の場合、重なる部分の手前1分ほど(✓の部分) が録画されません。

通常録画/オフタイマー録画/等速ダビングと 予約の録画が重なったときは

● 通常録画/オフタイマー録画/等速ダビングが優先して録 画されます。

予約は取り消され、録画されません。

d

停電があったときは

全般

- 停電から復帰すると、自動的に電源が入ってシステム設定を行います。(システム設定中は、本体表示部に"WAIT"が表示されます。)
- 停電によって録画が中断した時は、内部メールでお知らせ します。 p.143

録画の種類別では

録画中に停電したとき

- 録画は停電したところで終了します。
- システム設定後は、電源が切れます。

録画予約の録画開始前に停電したとき

- 停電後、約8時間は予約内容が保たれます。
- それ以上停電が続いた場合は、予約内容はすべて消えます。 時計を合わせ直してから、予約をやり直してください。

録画予約の録画実行中や、オフタイマー録画中に停電したとき

- 録画は停電したところで中断します。
- 録画終了時刻(時間)前に復帰したときは、システム設定後 に録画終了時刻(時間)まで録画されます。
- 録画終了時刻後に復帰したときは、録画は停電したところで終了し、システム設定後に電源が切れます。

ディスク別では

HDD

- 停電前後の番組が分割して再生リスト画面に登録されます。
- 停電直前の約10分程度が録画されないことがあります。
- 停電発生のタイミングによっては、停電前に録画された 内容が削除されることがあります。
- 停電発生の状況によっては、初期化が必要となることが あります。

BD-RE/BD-R

- 停電前に録画された録画内容は再生リスト画面に登録されないため、再生することができません。また、録画された分だけディスクの残量時間が減ります。
- 停電復帰後にディスクの認識に時間がかかる場合(タイトル数が多い場合など)は、HDDに代理録画されることがあります。HDDに代理録画された場合は、HDDの再生リスト画面に登録されます。
- 停電発生の状況によっては、そのディスクが使用できな くなることがあります。

メモ	

録画した番組を見る(再生リスト画面)

HDD BD-RE BD-R -RW (VR) -RW (AVC) -R (VR) -R (AVC) RAM

本機で録画した番組を見るときは、画面に再生リスト画面を表示させて、見たい番組を選んで再生します。

再生リスト画面の見かた

(例) HDD番組一覧(日付順)のとき

選択中の番組の再生画面

音声付き早見再生(約1.3倍速)になります。

録画中の番組は、黒画面に "録画中"と表示されます。



選択中の番組の情報

- 残り9回コピー可能
 ダビングであと9回まで「コピー」できるとき。 p.75、129
 (数字はコピー可能回数: 1~9)
- ムーブのみ可能 ダビングすると「ムーブ(移動)」になるとき。 p.75、129

New ★ 個世界ウルウル体験記

★ 圓スペシャル「京都」

GGポップスジャム

圓マイナーズ×エスレチックス

♪ 協力ウントダウンポップス ③ 選択 火ュー 数 記選択 火ュー MM ページ |**安心||または||発掘||:** |おすすめ自動録画で録画された

番組 ※1 p.86

選択中の番組の順番/総数

選択中の番組

操作ガイド

New: まだ一度も見ていない (未再生の)とき。※1 ☆:保護されているとき。p.117

▶: 楽曲再生が可能なとき。 ※1 p.103

AT: オートカット i 再生が可能なとき。 ※1 p.102

(公:録画中の番組。

AT 08/09/13(土)

DAT 08/09/12(金)

◆ ユーザー

08/09/09(火)

08/09/08(月)

08/09/13(土)

※1 HDDの一覧のみ

- 本機の再生リスト画面は、HDD、ディスクごとに別々の画面になっています。
- 一覧の並び順は、日付順、番組名順、未再生順の3通りから選べます。(未再生順は、HDDの一覧のみ)
- 日付順、未再生順の番組は、録画日付の新しい順に並びます。
- 番組名順で最初の5文字が同じ名前の番組は、 (フォルダ)でまとめて表示されます。(連続ドラマー括機能)
- 番組名をGガイドから引用しているときは、番組名の左に "©©" が表示されます。(HDDの一覧のみ)
- 現在の本機の録画モードがDRの場合、残量時間はBSデジタル放送(HD放送)の場合の時間で表示されます。

気を付けて

● ファイナライズ中や初期化中は、再生できません。

(すよっとメモ()

- 再生中にメディア(HDD、DISC、SD)を切り換えると、再生が停止し、つづき再生の停止状態になります。
- 再生リスト画面から番組を再生したときは、その番組の再生が終わると自動的に停止になります。
- 番組の編集をするときは、p.116。



- **ア**前の画面に戻るときは **戻る**を押す
- 通常画面に戻るときは戻る を何回か押す
- 電 暗証番号の入力画面が表示されたときは、p.67
- **PINコードの入力画面が表示されたときは、p.109**

- ● テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機の入力に切り換える
 - 本機の電源を入れる
 - ディスクを再生する場合は、再生したいディスクを入れる p.72
- 2 再生するメディア(HDDまたはDISC)を選ぶ

HDD DISC

3 再生リスト画面を表示する

甦リスト

4 希望の番組を選ぶ



(ユーザーの選択)



(番組の選択)



(別ページ)



オートカット i 再生 再生 ディスクにダビング 編集 番組の削除 複数番組の削除 並べ替え

□ 一覧の並び順を変えたいときは

1 ザバニー または (実定)

サブメニュー画面を表示する



"並べ替え"を選び、決定する



希望の並び順を選び、決定する

- - ↑ の付いた番組を選ぶ
 - 2 決定

決定する

5 再生を始める



- 再生をしないで再生リスト画面だけを消すときは、**厚る** を押します。
- 6 再生を停止するときは



- 1回押すと、停止位置が記憶されます。 (つづき再生 p.99)
- 停止中(録画中の番組をテレビ画面に映していないときのみ)にもう1回押すと、記憶した停止位置が解除されます。

市販のソフトを見る・聞く

レコーダ-

HDD DISC SD

戻る サフメニュー **←·** •→

44

甦リスト

BDビデオ DVDビデオ 音楽用CD



- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した入力にする
- 本機の電源を入れる
- 再生したいディスクを入れる p.72
 - ディスクによっては、自動的に再生が始まるものがあります。

操作先をDISCに切り換える

DISC

3 再生を始める



F ディスクを入れるとディスクのメニュー画面が表示される 場合は、画面の指示に従って操作してください。

4 再生を停止するときは



- 1回押すと、停止位置が記憶されます。 (つづき再生 次ページ)
- 停止中(録画中の番組をテレビ画面に映していないとき のみ)にもう1回押すと、記憶した停止位置が解除され ます。

ディスクのメニュー画面から操作するときは

(メニュー画面がある場合のみ) BDビデオ DVDビデオ

ディスクによってメニューの内容が異なりますので、操作のしかたはディスクの説明書 をお読みください。ここでは、一般的な操作の例を示します。

甦リスト・・・ディスクのトップメニュー画面を表示します。

トップ メニュー

… ディスクのメニュー画面を表示します。もう一度押すと消えます。

● BDビデオの場合、再生中に押すとポップアップメニューが表示さ れます。



希望のタイトルや項目を選び、決定します。

ポップアップメニューを表示して操作するときは

(ポップアップメニューがある場合のみ) BDビデオ

ポップアップメニューを表示すると、再生を止めずにいろいろな操作ができます。 ディスクによってメニューの内容が異なりますので、操作のしかたはディスクの説明書 をお読みください。ここでは、一般的な操作の例を示します。



… 再生中に押すと、ポップアップメニューを表示します。 もう一度押すと消えます。



希望のタイトルや項目を選び、決定します。

■ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

MITSUBISHI

- ☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す
- 『 暗証番号の入力画面が表示 されたときは、p.67

気を付けて

● DVDビデオソフトの再生時は、テレビ放送と比べて音 量が小さく感じられます。再生中にテレビの音量を上 げたときは、再生停止前に必ず音量を下げてください。

(5ょっとメモ()

● 再生中にメディア(HDD、DISC、SD)を切り換える と、再生が停止し、つづき再生の停止状態になります。



つづきから見る (つづき再生・リジューム停止)

警 を1回押して再生を停止すると、つづき再生の停止状態になり、停止位置が記憶されます。停止位置は、電源を切っても記憶しています。

- HDDでは、番組ごとに停止位置が記憶されます。
- オートカット i 再生、ハイライト再生、楽曲再生の場合、つづき再生機能はありません。
- 音楽用CDの場合、つづき再生機能はありません。

つづき再生の停止状態のときは、 を押すと記憶している停止位置から再生が始まります。

つづき再生の停止状態(記憶した停止位置)を解除するときは、停止中(録画中の番組をテレビ画面に映していないときのみ)に や を押します。

再生速度を変えて見る・聞く(一部を除き、音声は出ません)

早く見る/聞く(早送り/早戻し)

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW (VR) -RW (AVC) -R (VR) -R (AVC) DVDビデオ RAM 音楽用CD再生中に、





- 押すたびに、再生速度が5段階で切り換わります。(音楽用CDを除く)
- 音楽用CDの場合、再生速度の切り換えはできません。 音楽用CDの早送り/早戻し中は、およその再生位置が確認でき る程度の音声が断続的に出ます。
- た押すと再生に戻ります。

音声付きで早く見る(早見再生)

 HDD
 BD-RE
 BD-R
 BDĽデオ
 -RW (VR)
 -RW (AVC)
 -R (VR)
 -R (AVC)
 DVDĽデオ
 RAM

再生中に、



- 1回押すと、音声付きの約1.3倍速の早送りになります。
- 「酢」を押すと再生に戻ります。

再生を一時的に止める(再生一時停止)

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW (\/R) -RW (\/R) -R (\/R) -R (\/R) DVDビデオ RAM 音楽用CD



- 再生が一時停止します。
- 歴 を押すと再生に戻ります。

ゆっくり見る (スロー/逆スロー再生)

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC) DVDビデオ RAM

再生一時停止中に、





- 押すたびに、再生速度が2段階で切り換わります。 (録画モードAF〜AEで録画された番組の逆スロー再生はできません。)
- 歴 を押すと再生に、 を押すと再生一時停止に戻ります。

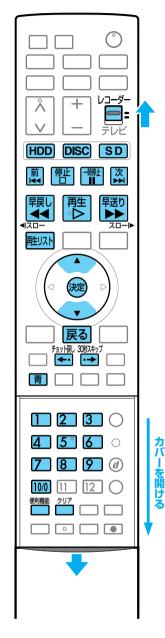
コマを進める/戻す(コマ送り/コマ戻し)

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC) DVDビデオ RAM

再生一時停止中に、



押すたびに、コマが進み/戻ります。(録画モードAF~AEで録画された番組のコマ戻しはできません。)



- 前の画面に戻るときは戻る を押す
- 通常画面に戻るときは戻る を何回か押す

気を付けて

 MPEG-4 AVC/H.264で記録 されたBDビデオやVC-1規格 で記録された映像の逆スロー 再生、コマ戻しはできません。

見たい番組や場面までとばす (頭出し)

見たい/聞きたいところまでとばす (スキップ)

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC) DVDビデオ RAM 音楽用CD

再生中に、



押すたびに(連続10回まで)、チャプ ターやトラックがとばされます。

30秒単位で先にとばす (30秒スキップ) 15秒単位で前に戻す(チョット戻し)

HDD BD-RE BD-R BDĽ57 -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC) DVDビデオ RAM

再生中に、

チョット戻し 30秒スキップ **←** ·→

- 30秒スキップは 押すたびに(連続10回まで)、約30秒 ずつ最大5分先の場面までとばされま す。
- チョット戻しは 押すたびに(連続10回まで)、約15秒 ずつ最大2分30秒前の場面まで戻り ます。

番号や時間を指定してとばす (サーチ)

HDD BD-RE BD-R BDĽFt -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC) DVDビデオ RAM 音楽用CD

再生中または再生一時停止中に、 便利機能メニューを表示し、"サーチ"を選び、 決定する









ヘッドホンサラウンド 設定は、 DVR-BZ210のみ

2 希望のサーチを選ぶ



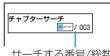
- 押すたびにサーチの種類が切り換わり ます。
- 再生中のHDDやディスクの種類によって、選べる サーチの種類が異なります。

HDD ·····チャプター、タイム(時間)

BD、DVD ・・・チャプター、タイトル、タイム(時間)

音楽用CD ・・・トラック、タイム(時間)

(例) チャプターサーチのとき



サーチする番号/総数

タイムサーチのとき



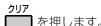
サーチする時間/総時間 (h:時間、m:分、s:秒)

🖪 番号または時間を入力し、決定する









● 指定した番号または時間までとばされます。

繰り返して見る(リピート再生)

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R (AVC) DVDビデオ RAM 音楽用CD

再生中に、

便利機能メニューを表示し、"リピート"を選 び、決定する









ヘッドホンサラウンド 設定は、 DVR-B7210のみ

希望のリピート再生を選ぶ



- 再生中のHDDやディスクの種類によって、選べるリ ピート再生の種類が異なります。
 - HDD、BD、DVD ····· チャプター、タイトル 音楽用CD · · · · · · · · · · ディスク、トラック
- リピート再生が始まります。
- 🔏 リピート再生をやめるときは、 手順2のときに、"オフ"を選ぶ

□ リピート再生をやめて、再生も停止するときは、 **酔** を押します。

他の機器で作成したプレイリストを 再生する (プレイリスト再生)

BD-RE BD-R -RW(VR) -R(VR) RAM

再生リスト画面表示中に、
「青」を押すとプレイリストの再生 リスト画面が表示されますので、再生したいプレイリストを 選んでください。

● 本機では、プレイリストの作成や編集はできません。



とびこすチャプターやトラックがないときは、該当の 頭出しはできません。

録画中の番組を最初から見る(追っかけ再生)

HDD

予約した番組の録画中に帰宅したときなど、録画を続けながら(停止させずに)番組の最初から見ることができます。

録画中、

HDDの再生リスト画面を表示する

甦リスト

HDD

- 2 録画中の番組を選ぶ(p.97の手順4)
- 3 追っかけ再生を始める



4 追っかけ再生をやめるときは、

停止

● 再生が停止します。(録画は続行されます。)

『 このあと、録画も停止させるときは、 p.79 をごらんください。

録画と再生の同時動作について (同時録画再生)

録画中に別の番組を見ることができます。(再生中にHDDの予約録画が始まったときでも、再生を続けることができます。)

再生 録画、 ダビング録画		HDD	BD-RE	BDビデオ DISC(AVCHD)	CD (JPEG) SD (JPEG)
HDD	録画モードが DRのとき		0	0	×
	録画モードが DR以外のとき		0	×	×
BD-RE BD-R		\circ	×	×	×

◎:できる(追っかけ再生も可能) ○:できる(追っかけ再生は不可) ×:できない

同時録画再生をするときは

HDD BD-RE BD-R -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC) RAM を再生するとき

HDD DISC を押して操作先のメディアを切り換えたあと、再生リスト画面から見たい番組を再生します。 p.97

BDビデオ DVDビデオ 音楽用CD を再生するとき

DISC を押して操作先をディスクに切り換えたあと、 を押して再生します。 p.98

CD(IPEG) SD(IPEG) を再生するとき

DISC SD を押して操作先のメディアを切り換えたあと、JPEGの再生リスト画面から再生します。 p.110

(同時録画再生をやめるときは

再生、録画の順で停止させます。

「学」を1回押すと、再生が停止します。(録画は続行されます。)

このあと録画も停止させるときは、p.79 をごらんください。

HDD DISC SD 胜リスト 戻る サブメニュー ← → **MITSUBISHI**

☞ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

録画予約オートカットiで不要部分が自動カット された番組を見る (オートカット i 再生)

HDD

ディスクにダビング ティスクにタビ編集 編集 番組の削除 複数番組の削除 並べ替え

録画予約オートカット i p.88 を使って録画し、不要部分が自動カットされた番組が ある場合は、再生リスト画面の番組名に"AT"が表示されます。

● オートカット i 再生は、録画予約オートカット i p.88 で設定して録画した部分 (本編用またはCM用)だけが再生できます。

▼ HDDの再生リスト画面を表示する

酢リスト

HDD

🙎 "AT"が付いた番組の中から、見たい番組を選ぶ (p.97の手順4)

🔀 サブメニュー画面の"オートカット i 再生"を選び、決定する 1 サブメニュー画面を表示する



ガバー または 決定



2 "オートカット i 再生"を選び、決定する



● オートカット i 再生が始まります。

▲ オートカット i 再生をやめるときは





● オートカット i 再生は、番組の映像・音声の内容からCM部分を検出しているため、番組の内容などによっては不要な部分 を自動カットできなかったり、必要な部分がカットされることがあります。また、自動カット部分が多少ずれることがあ ります。この場合は、通常再生してください。

録画したスポーツ番組のハイライト部分を見る(ハイライト再生) 録画した音楽番組の楽曲部分を見る(楽曲再生)

本機は、スポーツ番組の「ハイライト再生」と、音楽番組の「楽曲再生」の2種類の再生が楽しめます。

ハイライト再生、楽曲再生とは?

ハイライト再生は

- 本機の番組表(Gガイド)を使って、ジャンルが「スポーツ」になっている番組を予約すると、番組の実況アナウンサーの声や観衆の歓声、拍手などを元に、スポーツ番組をハイライト再生するための情報が盛り込まれて録画されます。(※1)
- 再生時には、ハイライト再生の情報を検出してハイライト部分だけを再生することができます。
- ハイライト再生中に、ハイライト部分の再生レベルを変更することができます。

楽曲再生は

- 本機の番組表(Gガイド)を使って、ジャンルが「音楽」になっている番組を予約すると、番組の音声(LR)の拡がりや場面の切り換わりなどを元に、音楽番組を楽曲再生するための情報が盛り込まれて録画されます。(※1)
- 再生時には、楽曲再生の情報を検出して楽曲部分(歌の部分など)だけを再生することができます。

ケーブルテレビ(CATV)のセットトップボックスやスカパー!e2のチューナーなど、他の機器から外部入力で予約したときは

- 他の機器から外部入力で予約した番組に対して、スポーツ番組のハイライト再生の情報または音楽番組の楽曲再生の情報 のどちらか一方が盛り込まれて録画されます。(※1)
- 再生時には、ハイライト再生または楽曲再生の情報を検出してハイライト部分または楽曲部分だけを再生することができます。
- ※1 予約時に"セットアップ"画面の"録画予約設定" "ハイライト再生情報"で情報を盛り込んで録画するかどうかを設定できます。 p.89

こんなことができます

● 画面にハイライト再生または楽曲再生の情報を表示させて、盛り上がり具合を確認しながらハイライト部分/楽曲部分を検索したり、ハイライト部分/楽曲部分だけを連続して再生したりすることができます。

気を付けて

- ハイライト再生/楽曲再生の情報は録画した番組の音声などを元に検出しているため、次のような場合はハイライト再生/ 楽曲再生が正しくできないことがあります。
 - 番組の構成上、ハイライト再生/楽曲再生の情報が検出しづらいとき。(クラシック音楽番組など)
 - 音楽番組でも、番組表のジャンルが「音楽」になっていないとき。(番組のジャンルを確認したいときは、p.64)をごらんください。)
 - 野球中継などで副音声を選択して録画したとき。
 - 受信状態の悪い番組を録画したとき(特に音声ノイズが大きいような場合)。
 - 他の機器から外部入力で録画時の音量レベルが低いまたは高いとき。
- 予約後に、手動で予約のチャンネル、日付(予約日)、開始/終了時刻を変更すると、その番組のハイライト再生/楽曲再生の情報は盛り込まれません。
- 予約後に、予約した番組の番組データが変更された場合、その番組のハイライト再生/楽曲再生の情報は盛り込まれません。予約当日に、番組表で予約した番組の番組データが変更されていないかどうか確認することをおすすめします。
- HDDへ代理録画された場合は、ハイライト再生/楽曲再生の情報は盛り込まれません。

各部

テ シン シン

メディア

録 る 一

見る

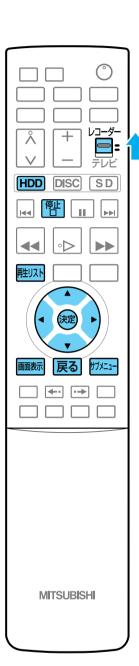
編集 残

す

便利機能

安全注意

仕様



- す前の画面に戻るときは戻るを押す
- **ア** 通常画面に戻るときは **戻る** を何回か押す

スポーツ番組のハイライト再生をするときは

HDD

ハイライト再生が可能な番組には、再生リスト画面の番組名に"位"が表示されます。

| HDDの再生リスト画面を表示する

酢リスト

HDD

- **2** "**△**"が付いた番組の中から、見たい番組を選ぶ(p.97 の手順 4)
- 3 サブメニュー画面の"ハイライト再生"を選び、決定する ア サブメニュー画面を表示する

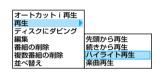
サフメニュー または 決定

2 "再生"を選び、決定する



3 "ハイライト再生"を選び、決定する





- 次ページのような画面が表示され、ハイライト再生が始まります。
- 4 ハイライト再生をやめて、再生リスト画面に戻すときは



音楽番組の楽曲再生をするときは

HDD

楽曲再生の情報が可能な番組には、再生リスト画面の番組名に"」"が表示されます。

HDDの再生リスト画面を表示する

再生リスト

HDD

- 2 "」"が付いた番組の中から、見たい番組を選ぶ(p.97)の手順(4)
- 3 サブメニュー画面の"楽曲再生"を選び、決定する イザガメニュー画面を表示する

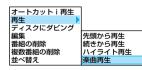
サフメニュ- または **決定**

2 "再生"を選び、決定する



③ "楽曲再生"を選び、決定する





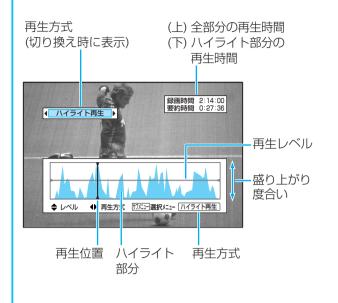
- 次ページのような画面が表示され、楽曲再生が始まります。
- 4 楽曲再生をやめて、再生リスト画面に戻すときは



録る

仕様

ハイライト再生中の画面と操作



■ ハイライト再生の情報の表示/非表示を切り換えるとき



押すたびに、表示/非表示が切り換わります。

『 再生方式を切り換えるとき



"ハイライト再生"と**"ノーマル再生"**が切り換わります。

- **再生方式が"ハイライト再生"のときは** 再生レベルから上の部分だけが再生されます。
- **再生方式が"ノーマル再生"のときは** 全部分が再生されます。
- 通常の再生と同様に、再生速度の切り換えや頭出しができます。

"ハイライト再生"のときは、スキップをすると次または前のハイライト部分までとばされます。

『 再生レベルを切り換えるとき

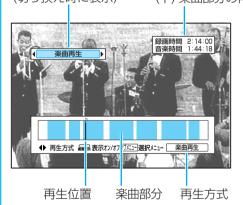


再生レベルの位置を上下させ、再生される部分を 調整できます。(10段階)

楽曲再生中の画面と操作

再生方式 (切り換え時に表示)

- (上) 全部分の再生時間
- (下) 楽曲部分の再生時間



☞ 楽曲再生の情報の表示/非表示を切り換えるとき



押すたびに、表示/非表示が切り換わります。

〒 再生方式を切り換えるとき

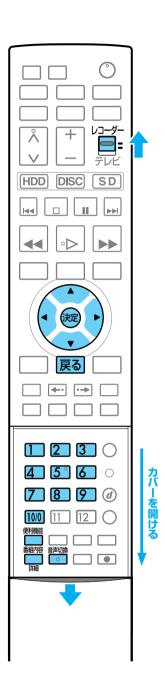


"楽曲再生"と"**ノーマル再生"**が切り換わります。

- **再生方式が"楽曲再生"のときは** 楽曲部分だけが再生されます。
- **再生方式が"ノーマル再生"のときは** 全部分が再生されます。
- 通常の再生と同様に、再生速度の切り換えや頭出しができます。

"楽曲再生"のときは、スキップをすると次または前の 楽曲部分までとばされます。

仕様



ア 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

ア 通常画面に戻るときは **戻る** を何回か押す

音声(言語)、字幕(言語)、カメラアングルを切り換える

音声(言語)を切り換える

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW (VR) -RW (AVC) -R (VR) -R (AVC) RAM DVDビデオ

再生中の番組に複数の音声(主音声/副音声など)や音声言語が記録または収録されているときは、再生したい音声を選ぶことができます。

再生中に、



● 押すたびに、音声(主音声、副音声など)や音声言語が切り 換わります。

字幕(言語)を切り換える

HDD BD-RE BD-R BDビデオ -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC) RAM DVDビデオ

再生中の番組に複数の字幕言語が記録または収録されているときは、字幕の言語を選んだり、字幕表示の入/切を選んだりすることができます。

● 本機で録画した番組を再生するときは、録画モードDRで録画された番組だけ字幕の 切り換えができます。

再生中に、

便利機能メニューを表示し、"字幕"を選び、決定する









ヘッドホンサラウンド 設定は、 DVR-B7210のみ

2 希望の字幕を選ぶ



押すたびに、字幕言語が切り換わります、または字幕が 入/切します。(ボタンを押してから表示が切りかわるまで 時間がかかることがあります。)

カメラアングル(見る角度)や映像を切り換える

HDD BD-RE BD-R BDビデオ DVDビデオ

再生中の番組に複数のカメラアングルや映像が記録または収録されているときは、映像 を選んだり、見る角度を選ぶことができます。

再生中に、

便利機能メニューを表示し、"アングル"を選び、決定する









へッドホンサラウンド 設定は、 DVR-BZ210のみ

2 希望の映像やカメラアングルを選ぶ



● 押すたびに、カメラアングルや映像が切り換わります。

気を付けて

- 再生中や視聴中に、再生を停止したり再生リスト画面を表示したりすると、字幕に関する次の設定が自動的に"オフ"に戻り、字幕が表示されなくなります。
 - "字幕の設定"画面の"字幕"の設定p.146
 - ・ 便利機能メニューの "字幕" の設定

再生中に再び字幕を表示させたいときは、便利機能メニューの"字幕"を再度設定してください。

(5ょっとメモ()

- カメラアングルが選べる場面では、画面に "⇔" が表示 されます。
- カメラアングル切換可能場面で表示される"台"は、表示されないようにすることもできます。 p.151
- BD/DVDビデオソフトの場合、音声/字幕/カメラアン グルの内容はディスクによって異なりますので、ディ スクの説明書もごらんください。

残

仕様

お好みの画質に切り換える

HDD BD-RE BD-R BDĽŦŧ -RW (VR) -RW (AVC) -R (VR) -R (AVC) DVDĽŦŧ RAM

再生中の映像の画質を選ぶことができます。

画質調整で設定/調整できる項目 (□はお買上げ時の設定)

ノーマル・・・・・・・通常の画質で再生するとき。

シネマ……… 映画の暗い場面などを見やすく再生したいとき。

ユーザー1~3… お好みの設定で再生したいとき。(3通りまで設定可能)

ブライトネス · · · · · · · 映像の明るさの調整。(暗い) ① ~ 15 (明るい)コントラスト · · · · · · · · 映像の白黒の強弱の調整。(弱い) -7 ~ ② ~ +7 (強い)カラー · · · · · · · · · · · · · · 映像の色の濃さの調整。(薄い) -7 ~ ② ~ +7 (濃い)

シャープネス ·····・・・映像の輪郭の調整。 (やわらかい) $-6 \sim \boxed{\bigcirc} \sim +6$ (くっきり)

ガンマ ……… 暗くて見えにくい場面の調整。 (弱い) 🔘 ~ 5 (強い)

ノイズリダクション・・・再生映像のノイズの低減。 切、入

プログレモード …… プログレッシブ出力時、素材に合わせて最適な画質に変換。

Film (フィルム素材のとき)、Video(ビデオ素材のとき)

お好みの画質に切り換えるときは

再生中に、

便利機能メニューを表示し、"画質調整"でその まま決定する ______







ヘッドホンサラウンド 設定は、 DVR-BZ210のみ

2 希望の設定を選び、決定する





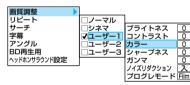
ユーザー1~3をお好みの画質に設定するときは

左の手順2で設定したいユーザー(1~3)を選んだあと、 設定項目を表示する



2 希望の設定項目を選び、決定する





3 設定を変更し、決定する





4 設定の変更が終わったら、通常画面に戻す



(5&32**XE**()

- プログレモードの素材について
 - Film(フィルム素材)・・・・ 映画のフィルムなどをもとに作成された映像で、通常は24コマ/秒で記録されています。
 - Video(ビデオ素材)・・・・ テレビドラマやテレビアニメなどをもとに作成された映像で、30コマ/秒で記録されています。

ステレオヘッドホンで疑似サラウンドを楽しむ [DVR-BZ210のみ]

本機のヘッドホン出力端子にステレオヘッドホンを接続すると、ヘッドホンで疑似サラウンドを楽しむことができます。 また、疑似サラウンドの音量、モード、効果、音質などを設定することができます。

疑似サラウンドの設定を変更するときは

¶利機能メニューの"ヘッドホンサラウンド設定"を選び、決定する









2 希望の設定項目を選び、設定を変更する



『 ヘッドホンの音量を調整するときは

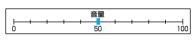
「1 "音量"が選ばれているので、そのまま決定する



2 設定を変更し、決定する

(お買上げ時の設定:50)





■ 音質モードを切り換えるときは

■ "音質モード切換"を選び、決定する



2 希望の設定を選び、決定する

(お買上げ時の設定:ユーザーモード)





『 疑似サラウンドの効果を切り換えるときは

"音質モード切換"の設定が"ユーザーモード"のときだけ、切り換えることができます。

■ "サラウンド効果"を選び、決定する



2 希望の設定を選び、決定する

(お買上げ時の設定:中)





冒音質を調整するときは

音質モードごとに、高音、低音、バランスをそれぞれ調整できます。

1 "音質調整"を選び、決定する



2 希望の項目を選び、決定する

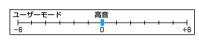




3 設定を変更し、決定する

(お買上げ時の設定:すべて0)





● 高音、低音は13段階で、バランスは11段階で調整できます。

3 設定の変更が終わったら、通常画面に戻す





放し送ビ

残す

BDビデオの子画面の映像・音声を 切り換える(ピクチャー・イン・ピクチャー)

(ピクチャー・イン・ピクチャー対応のみ) **BDビデオ**

子画面(ピクチャー・イン・ピクチャー)に対応しているBDビデ オソフトでは、再生する子画面の設定を選ぶことができます。

● 子画面の再生のしかたは、BDビデオソフトの取扱説明書を ごらんください。

親画面/子画面の同時再生中に、

便利機能メニューの"BD再生用"を選び、決定







希望の項目を選び、 決定する



Secondaryビデオ切換 Secondaryオーディオ切換 字墓スタイル切換

ヘッドホンサラウンド設定は、 DVR-B7210のみ



Secondaryビデオ切換

····子画面の映像を切り換えるとき。

Secondaryオーディオ切換

……子画面の音声を切り換えるとき。

3 希望の設定を選ぶ



押すたびに設定が切り換わります。

BDビデオの字幕のスタイルを 切り換える

(字幕スタイル切換対応のみ) BDビデオ

BDビデオソフトの字幕のスタイルを選ぶことができます。

親画面/子画面の同時再生中に、

便利機能メニューの"BD再生用"を選び、決定 する







"字幕スタイル切換" を選び、決定する





ヘッドホンサラウンド設定は、 DVR-BZ210のみ

3 希望の設定を選ぶ



押すたびに設定が切り換わります。

BDビデオのバーチャル・パッケージ を利用する

(バーチャル・パッケージ対応のみ) BDビデオ

バーチャル・パッケージに対応しているBDビデオソフトでは、 他のメディア(ローカルストレージ)にデータをコピーして、再 生しながらいろいろな機能を楽しむことができます。 本機では、SDカードをローカルストレージとして使用します。

- 必要な空き容量やコピー、再生のしかたは、BDビデオソフ トの取扱説明書をごらんください。
- SDカードの入れかたは、p.111をごらんください。
- 他のデータが入ったSDカードや、他の機器でフォーマット されたSDカードを使用すると、正しく再生されないことが あります。

その場合は、本機でSDカードを初期化p.125するか、他 のSDカードをお使いください。(初期化すると、記録され た内容も消去されますので、お気を付けください。)

- コピーされたデータでバーチャル・パッケージを再生中に本 機からSDカードを抜くと、ディスクの再生が停止します。
- 再生中、映像や音声が停止することがあります。
- SDカードに記録されたバーチャル・パッケージの内容を消 去するときは、p.125をごらんください。

PINコードの入力画面が表示された ときは

BD-RE BD-R -RW (AVC) -R (AVC)

他社のBDレコーダーなどでディスクにPINコードが設定され ているときは、本機で使用するときにPINコードの入力画面が 表示されますので、設定されたPINコードを入力してくださ い。(本機では、PINコードの設定や変更はできません。)

PINコードを入力し、決定する







- 【DVR-BZ210のみ】本機のヘッドホン端子にヘッドホンを つないだ場合、ヘッドホンとテレビのスピーカーの両 方から音声が出ます。(テレビのヘッドホン端子につな いだときのように、テレビの音声がミュート(消音)に なることはありません。)
- Secondaryビデオ切換で子画面の映像を切り換えたと きは、映像が切り換わるまでしばらく時間がかかりま

パソコンやデジタルカメラなどでCD-RW/-RやSDカードに記録されたJPEG形式の写真や絵を、本機で再生することができます。

写真や絵を連続して再生する(スライドショー)

CD (JPEG) SD (JPEG)



- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機の入力に切り換える
- 本機の電源を入れる
- 再生したいディスクまたはSDカードを入れる p.72、次ページ

½ 操作先(DISCまたはSD)を選ぶ

DISC S D

JPEGの再生リスト画面を 表示する

軽リスト または **再生**



4 フォルダ(一)を選ぶときは、 見たいフォルダを選び、決定 する



- 『アー覧が2ページ以上あるときは、
 「煎」 「次」を押すとページを直接切り換えるこ とができます。
- フォルダ内に収録されているフォルダまたは写真が表示されます。

見たい写真/絵(ba)を選んで、 再生を始める









(欧像) CD 記録時刻 10:32 正で再生を開始します □ 春の花	
	001/005
ファイル名	記録日
P0001.JPG	07/04/22(日)
P0002.JPG	07/04/22(日)
P0003.JPG	07/04/22(日)
P0004.JPG	07/04/22(日)
P0005.JPG	07/04/22(日)

- 選んだ写真/絵とそれ以降に収録されている全写真/絵が連続再生されます。 最後のファイルまで再生されると、自動的に停止して再生リスト画面に戻ります。

|6 再生を一時停止、停止するときは



を押します。

■ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

戻る を何回か押す

MITSURISHI

HDD DISC SD

→ →

胜リスト

■ 通常画面に戻るときは

● 再生が一時停止します。(「繋」を押すと、再び再生を始めます。)

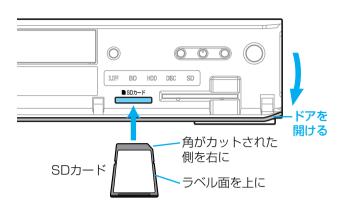
- 再生が停止し、再生リスト画面に戻ります。
- JPEG再生の場合、つづき再生機能はありません。
- SDカードの認識・読み込み中は、本機の電源を切ったり電源コードを抜いたりしないでください。 カードの破損や本体の故障の原因となります。
- 記録状態などによっては、リストに表示されるファイルでも再生できないことがあります。
- ◆ スライドショー中に再生できないファイルがあった場合は、再生を中止して再生リスト画面に戻ります。



残す

SDカードの出し入れ

SD



入れるときは

- **1** SDカードのラベル面を上にし、角がカットされた側を右にして、奥まで(止まるまで)まっすぐ差し込む
 - ◆ 本体表示部に "SD" が表示されます。

取り出すときは

- SDカードの中央部分を押してロックをはずし、 まっすぐに引き出す
 - ◆ 本体表示部の"SD"が消えます。

本機で再生できるJPEG形式について

- 拡張子に「jpg(JPG)」、「jpeg(JPEG)」が付いた、Exif 2.1準拠のJPEG圧縮データだけが再生できます。 ただし、上記の拡張子が付いたファイルでも、JPEG形式で記録されていないものは、再生するとノイズが出ることがあります。
- 最大255フォルダ、999ファイルまで対応しています。
- ■素数は、34×34 ~ 5120×3840 まで対応しています。
 ■素数の小さなファイルを再生した場合は、拡大して表示されます。
- 一覧のフォルダ/ファイル名は、半角で8文字まで表示されます。
- 使用できるディスクは、ISO9660でフォーマットされているCD-RW/-Rだけです。
- 記録状態によっては、正常に再生できないことがあります。
- プログレッシブ形式のJPEGファイルは再生できません。
- Motion JPEGには対応していません。

(5よっとメモ()

- 1つあたりの写真/絵の再生時間(表示間隔)は5秒です。10秒に変更することもできます。 p.151
- JPEGの再生リスト画面には、JPEG形式のファイルだけが表示されます。
- 再生できないファイルには、"◇"が表示されます。
- JPEG再生中に録画予約の録画が始まると、JPEG再生は自動的に停止します。

レコーダ

HDD DISC SD

] ← → [

MITSUBISHI

ハイビジョン対応デジタルビデオカメラなどでディスクに記録されたAVCHD形式のハイビジョン画質の動画を、本機で再生するこ とができます。(録画した機器でファイナライズ済みのディスクだけが再生可能です。)

ハイビジョン画質で撮影された動画を再生する

DISC(AVCHD)



- テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機の入力に切り換える
- 本機の電源を入れる
- 再生したいディスクを入れる p.72

操作先をDISCに切り換える

DISC

3 再生を始める



『ディスクを入れるとディスクのメニュー画面が表示される場合は

ディスクによってメニューの内容が異なりますので、操作のしかたはディスク の説明書をお読みください。ここでは、一般的な操作の例を示します。



… 希望のタイトルや項目を選び、決定します。

4 再生を停止するときは



● AVCHDで記録された動画の再生の場合、つづき再生機能はありません。

(AVCHDで記録された動画の再生中にできること

次の再生や切り換えができます。

- 通常再生
- 早送り/早戻し
- 再生一時停止
- スロー再生
- ・スキップ
- 30秒スキップ
- サーチ
- リピート再生
- 字幕の切り換え

(逆スロー再生、コマ戻しはできません。)

- 早見再生
- コマ送り
- チョット戻し
- 音声の切り換え



● SDカードに記録されたAVCHD形式の動画は

本機で直接再生することはできませんが、SD→HDDダビングすることができます。



能

再生全般

- BD/DVDの2層ディスクの再生中は、1層目と2層目が 切り換わるときに映像や音声が一瞬止まることがありま す。
- 再生開始時に、映像や音声が出るまで時間がかかること があります。
- 録画モードをDRで録画した番組を再生しているときは、番組の変わり目で画面が一瞬静止画になったりブロックノイズが見えたりすることがあります。
- コマ戻し中は、番組のつなぎ目部分でコマ飛びして再生されないことがあります。
- ディスクの再生が終わると、最後の場面で再生一時停止と なったりディスクメニューが表示されたりすることがあり ます。

この状態が長く続くと、テレビ画面が焼き付けを起こすことがありますので、お気を付けください。

● ディスクによっては、つづき再生、再生速度の切り換え、頭出し、言語やカメラアングルの切り換え、リピート再生などの操作が、本機ではできないことがあります。

再生リスト画面

- DVD-RW(Video)/-R(Video)をファイナライズ **p.123** したディスクは、再生リスト画面を表示できません。 ディスクメニューから再生してください。
- New マークは、5分を超えて再生するとマークが消えます。(録画時間が10分未満の番組の場合は、再生するとマークが消えます。)
- リピート再生中に再生リスト画面を表示すると、リピー ト再生が解除されます。
- ダビングした番組は、チャンネル番号が"--ch"になる ことがあります。

つづき再生(リジューム停止)

- つづき再生が始まる位置は、停止位置によって多少ずれることがあります。
- 次のような場合、記憶した停止位置が解除されます。
 - ディスクトレイを開けたとき。
 - ディスクメニューを表示したとき。
 - "セットアップ"画面の"再生設定"の"言語設定"や"視聴制限設定"の設定を変更したとき。
 - 編集をしたとき。 (編集していない番組の停止位置も解除されます。)
 - ファイナライズをしたとき。
 - 電源コードを抜いたときや、停電があったとき。など

オートカット i 再生

- 放送によっては、不要な部分を自動カットできなかった り、必要な部分がカットされたりすることがあります。
- 自動カット部分が多少ずれることがあります。
- 録画予約オートカット i で作成された二重音声放送の番 組を再生したときは、自動カットされた直後の部分だけ 主/副音声が混ざって再生されます。
- ◆ オリジナル番組の不要な部分の削除、分割をした場合、 その番組のオートカット i 再生の情報は削除されます。

ハイライト再生、楽曲再生

- ハイライト部分/楽曲部分の先頭にチャプターマークを 追加することはできません。
- オリジナル番組の不要な部分の削除、分割をした場合、 その番組のハイライト再生/楽曲再生の情報は削除され ます。

追っかけ再生/同時録画再生

- 録画開始直後の15秒程度は、追っかけ再生ができません。
- 追っかけ再生中に早送りなどを行って、再生が録画に追いついた場合は、自動的に再生が停止します。(録画は続きます。)
- 追っかけ再生中、スキップやサーチなどを行うと再生が 録画に追いつくときは、その操作は実行できません。
- 追っかけ再生中や同時録画再生中に操作先(HDD、DISC、SD)を切り換えると、再生が停止します。

音声/字幕/カメラアングルの切り換え

音声/字幕

- BD/DVDビデオソフトによっては、ディスクメニュー を使って音声言語や字幕言語を切り換えるものがありま
- 音声言語を切り換えると、一瞬映像が止まったり黒画面 になったりすることがあります。
- 本機の電源を切ったりディスクトレイを開けたりする と、設定が"セットアップ"画面の"再生設定" – "音声言 語設定"の設定に戻ります。(BD/DVDビデオによって は、そのディスクで決められている言語になります。)
- "セットアップ" 画面の "音声出力設定" で "Dolby Digital" を "ビットストリーム" に設定して二重音声をデジタル音 声出力端子から出力しているときは、再生時に本機で音 声を切り換えることはできません。 この場合は、設定を"PCM"にするか、アンプ側で切り 換えてください。
- 字幕設定を変更したときは、切り換わるまで多少時間が かかることがあります。
- いろいろな速度での再生中は、字幕は表示されません。
- 本機で録画モードDR以外で録画した番組や字幕情報が ないディスクについては、字幕の切り換えはできませ ん。

カメラアングル

- 変更したときは、切り換わるまでに多少時間がかかるこ とがあります。
- 本機の電源を切ったときやディスクトレイを開けたとき は、設定が"1"に戻ります。

メモ 			

-:該当なし

本機で編集できる機能について

使える機能 ○:できる

					X: Cさない	
ディスク		HDD	BD-RE BD-R	-RW (VR)	-RW (AVC) -R (AVC)	-RW (Video) -R (Video)
番組の	チャプターマークの追加・削除	\bigcirc	\bigcirc	0	0	
編集	1番組の削除	\circ				
		\bigcirc	$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$	
	番組の不要部分の削除 (部分削除)	0	×			
	番組の分割	\bigcirc	×	×		
	番組名の変更	0	$\overline{\bigcirc}$	$\overline{}$	$\overline{}$	
	 ユーザーの変更	0				
	番組の保護/保護解除	0				
プレイリス	くトの作成	×	×	×	×	
ディスク	初期化 (全消去/部分消去)	0	_			
の編集	初期化 (再フォーマット)	_	(REのみ)	(RWのみ)	(RWのみ)	(RWのみ)
	ディスク名の変更	_				
	ディスクの保護/保護解除		\circ	0	0	_
ファイナラ	ライズ	_	— (RE)	<u> </u>	0	ダビング後に 自動ファイナ ライズ

- ※1 DVD-RW(VR)のみ、本機でファイナライズしたディスクのファイナライズを解除することができます。
- 上記のほかに、本機ではSDカードの初期化、ローカルストレージ p109、125 の消去をすることができます。

番組を削除したときの残量時間について

- HDD BD-RE -RW(VR) ····· 番組を削除すると、残量時間が増えます。
- BD-R -R(VR) -RW(AVC) -R(AVC) ····· 番組を削除しても、残量時間は増えません。

DVD-RW(AVC)の残量時間を増やしたいときは、初期化(再フォーマット) p125 を行ってください。ただし、初期化を行うと録画内容は消去されます。

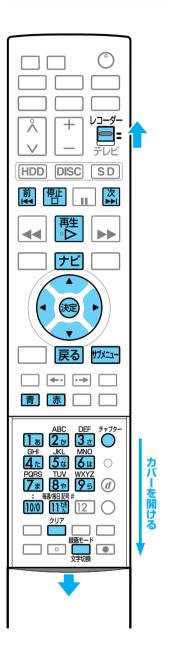
ダビングすると「ムーブ(移動)」になる部分を含んでいる番組の編集について

- 「ムーブ(移動)」になる部分を一部でも含んでいる番組をダビングする場合は、「ムーブ(移動)」でダビングされます。
- HDDに録画された番組で、「ムーブ(移動)」になる部分だけを部分削除した場合や、「ムーブ(移動)」になる部分と「コピー」になる部分を分割した場合でも、部分削除・分割後の番組は「ムーブ(移動)」になります。(「コピー」にはなりません。)

- 番組やディスクが保護されているときや番組の録画中は、番組の編集やディスクの編集・初期化はできません。 (録画中のチャプターマークの手動追加を除く。)
- 番組を部分削除、分割したときは
 - その番組のオートカット i 再生、ハイライト再生、楽曲再生ができなくなります。
 - 部分削除で指定した開始/終了位置や分割で指定した分割位置と、実際に編集される箇所とは、1秒程度ずれることがあります。
- 一部のBD-Rでは、本機で編集できない場合があります。

気を付けて

● 削除された番組は、元に 戻せません。録画内容をよく確認して から削除してください。



前の画面に戻るときは戻る を押す

(**)** 通常画面に戻るときは (**)** を何回か押す

チャプターマークを手動で追加・削除する

HDD BD-RE BD-R -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC)

チャプターマークを追加するときは

番組の録画中、録画一時停止中、再生中、再生一時停止中に追加できます。

チャプター

チャプターマーク オン

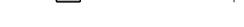
● 追加できるチャプター数については、p.173。

(チャプターマークを削除するときは

番組の再生一時停止中に、削除できます。

- 再生一時停止中に、チャプターサーチで削除したいチャプター番号を指定し、その位置までとばす p.100
- 2 チャプターマークを削除する

チャプターマーク 削除



不要な番組を1番組だけ削除する

HDD BD-RE BD-R -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC)

オートカット i 再生

円土 ディスクにダビング

- **1** 再生リスト画面を表示し、不要な番組を選ぶ p.97
- 選んだ番組を削除するサブメニュー画面を表示する

ガバニュー または (決定)

2 "番組の削除"を選び、決定する



3 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- 番組が削除されます。
- 3 削除が終わったら、通常画面に戻す

戻る

気を付けて

- 番組の最初に記録されているチャプターマークは削除できません。
- 番組やディスクが保護されているときは、チャプターマークの手動追加/削除はできません。

(5ょっとメモ()

- チャプターマークは、録画した番組の始めに自動的に 記録されます。録画一時停止状態から再び録画を始め たときは、自動的には記録されません。
- ◆ HDDの場合は、録画中にチャプターマークを自動追加 することもできます。 p.152

वे

仕様

ユーザーを変更する

HDD

再生リスト画面を表示し、不要な番組を選ぶ p.97

HDD BD-RE BD-R -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC)

p.97 一括削除する番組を選び、削除する

複数の不要な番組を一括削除する

イサブメニュー画面を表示する

サフメニュ- または **決定**

2 "複数番組の削除"を選び、 決定する





- 選んだ番組の左に"✔"が表示されます。
- ③ 再生リスト画面上で削除する番組の左に" ✓ " を表示し、決定する



(選択・決定)





- この操作を繰り返して、削除する番組に"√"を表示させます。(最大20番組まで)
- **『**削除を取り消すときは、"**√**"の番組を選んで 決定し、"**√**"を消します。
- 4 一括削除する番組を確定する



■ 確定せずにやめるときは、 戻る を押します。

15 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



● 番組が一括削除されます。

🔏 削除が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(5ょっとメモ)

● ユーザーのマークは、ユーザー1~7に対しそれぞれ 20種類の中から選ぶことができます。(マークの重複 はできません。) p.150

- 再生リスト画面を表示し、ユーザーを変更する 番組を選ぶ p.97
- 2 選んだ番組のユーザーを変更する

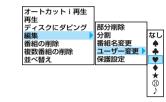
1 サブメニュー画面を表示する

サフメニュ- または **決定**

2 "編集"を選び、決定する → "ユーザー変更"を選び、 決定する



(繰り返し)



3 希望のユーザーを 選び、決定する



3 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

番組を保護する・保護を解除する

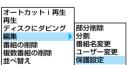
HDD BD-RE BD-R -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC)

- 再生リスト画面を表示し、保護または保護を 解除する番組を選ぶ (p.97)
- 2 選んだ番組を保護する、または保護を解除する 1 サブメニュー画面を表示する



2 "編集"を選び、決定する → "保護設定"または"保護 解除"を選び、決定する







- 3 変更が終わったら、通常画面に戻す

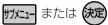
戻る

番組名を変更する

HDD BD-RE BD-R -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC)

- 番組を選ぶ (p.97)
- 2 選んだ番組の番組名を変更する

1 サブメニュー画面を表示する

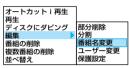




2 "編集"を選び、決定する → "番組名変更"を選び、 決定する



(繰り返し)



- 3 再生リスト画面上で番組名を変更する (文字の入力のしかたは、右を参照)
- 4 すべての文字を確定し、文字入力を終了する



🛂 変更が終わったら、通常画面に戻す



文字入力のしかた

入力可能な最大文字数について

- 番組名、ディスク名
 - …全角で31文字分(半角で62文字分)まで。

表示される画面や表示によって最大表示可能数が異なり、 後半部分が表示されないことがありますので、お気を付け ください。

一覧などで表示可能な最大文字数について

- 再生リスト画面の番組名
 - …全角16文字分(半角32文字分)まで。
- 画面表示を表示させたときの番組名
 - …全角18文字分(半角36文字分)まで。
- DVD-RW(Video)/-R(Video)のファイナライズ後に表示 されるDVDメニューの番組名
 - … 全角12文字分(半角24文字分)まで。
- DVD-RW(Video)/-R(Video)のファイナライズ後に表示 されるDVDメニューのディスク名
 - …全角24文字分(半角48文字分)まで。

入力できる文字の種類

ボタン	文字の種類					
	漢字 (全角かな)	カナ	英字	数字		
1	あいうえおぁぃぅぇぉ	アイウエオァィゥェォ		1		
2	かきくけこ	カキクケコ	a b c A B C	2		
3	さしすせそ	サシスセソ	defDEF	3		
4	たちつてとっ	タチツテトッ	ghiGHI	4		
5	なにぬねの	ナニヌネノ	jklJKL	5		
6	はひふへほ	ハヒフヘホ	m n o M N O	6		
7	まみむめも	マミムメモ	pqrsPQRS	7		
8	やゆよゃゅょ	ヤユヨャュョ	tuvTUV	8		
9	らりるれろ	ラリルレロ	wxyzWXYZ	9		
11	わをん ゎ -(長音) 記号 ※2	ワ ヲ ン -(長音)	記号 ※3			
10/0	(濁音/半濁音の切換) ※1	ν ο		0		

- ※ 1 押すたびに、濁音(゛)、半濁音(゜)が切り換わります。 (例) か → が → か → ・・・、 は → ば → ぱ → は → ・・・
- ※2 全角記号一覧が表示され、次の全角記号の中から希望の記号を選んで入力することができます。
- 、。, · · : ; ? ! 々 / ~ ··· () [] {} 「」 + ± × ÷ = < > ♂ ♀ ¥ \$ % & * @ ☆ ★ ● ◎
- ※3 半角記号一覧が表示され、次の半角記号の中から希望の記号を選んで入力することができます。
- () * + , . / : ; < = > ? @ [¥] _ {} - (スペース) ! # \$ % & '

仕様

文字入力に使うボタン



● 押すたびに、次のように文字の種類が 切り換わります。

切り換えた状態は、画面下側のガイド表示に表示されます。

● 漢字、全角カタカナは、"漢字"で入力したあとに変換します。

嗣/知誤# ~【11版 】あ

押すたびに入力文字が切り換わります。 (文字の割り当ては左下表を参照。)



- 入力中の文字やカーソルで選んでいる 文字を削除します。
- ●確定状態でカーソルが最後尾にあるときは、左横の文字にカーソルが移動します。



- カーソルを左右に移動します。
- 確定状態でカーソルが最後尾にあるときに[▶]を押すと、スペースが入ります。



- "漢字"で入力中(未確定状態のとき)は、 1回押すと入力中の文字を変換し、押す たびに前/次候補を表示します。
- "英字"、"数字"で入力中は、押すたびに 半角/全角が切り換わります。



- "漢字"で入力中(未確定状態のとき)は、 変換中の文字を確定します。
- それ以外のときは、すべての文字を確定 させて、文字入力を終了します。

戻る

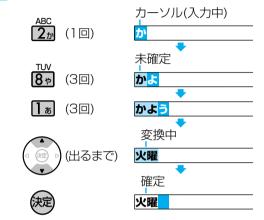
(漢字に変換するときは

(例)「かよう」と入力後に「火曜」と漢字変換するとき

漢字入力モードに切り換える



2 "かよう"を入力後に、"火曜"に変換する



次の文字が同じボタン上にあるときは

を押すと、カーソルが1文字右へ移動します。

そのあと、同じボタンを押して入力を続けてください。

※ 数字の場合(同じ番号を続けて入力する場合)は、この操作は不要です。

記号を入力するときは

記号一覧を表示する

毎週/毎日記号#

(記号一覧が出るまで何回か押す)

2 希望の記号を選び、決定する



気を付けて

- 本機でBD-RE/BD-Rの番組名・ディスク名を変更した場合や、HDD→BD-RE/BD-Rにダビングした場合、他の機器で録画されたBD-RE/BD-Rの場合は、本機では一部の文字が以下のように表示されます。
 - カナ(半角)文字は、全角カタカナで表示されます。
 - ①~⑩、I~X などの機種依存文字は、空白(全角 スペース)で表示されます。

(5ょっとメモ()

◆ 入力または表示可能な漢字コードは、JIS第1水準、 JIS第2水準のみです。

能

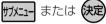
気を付けて

● 削除された部分は、元に戻せません。録画内容をよく確認してから削除してください。

番組の不要な部分を削除する (部分削除)

HDD

- 再生リスト画面を表示し、部分削除する番組を 選ぶ p.97
- 2 選んだ番組の"番組の部分削除"画面を表示する **1** サブメニュー画面を表示する





2 "編集"を選び、決定する → "部分削除"を選び、 決定する



(繰り返し)

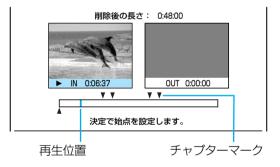


🖪 IN側の映像を見ながら、不要な部分の開始位置 を探し、決定する



探す ※





同様に操作して、

OUT側の映像を見ながら、不要な部分の終了 位置を探し、決定する





探す ※





■■ OUT 0:17:33

▼ ▼

決定で終点を設定します。 削除部分 削除後の 再生位置 つなぎ目

● 選択メニューが表示されます。

IN 0:15:03

V V

続けて編集する 削除を実行する 削除結果を確認する

5 同じ番組の別の部分を削除するときは、

選択メニューの"続けて編集する"で、そのまま決定 する



2 左の手順3、4 を繰り返す

6 不要な部分の選択が終わったら、

1 選択メニューの"削除結果を確認する"を選び、決定 する



- OUT側で削除結果が連続再牛(※)されます。
- 2 確認が終わったら、再生を停止する



3 選択メニューの"削除を実行する"を選び、決定する



4 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



不要な部分が削除されます。

削除が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

部分削除の開始/終了位置の検索や、削除 結果の確認再生をするときは

- 次の再生が利用できます。p.99、100
 - 再牛
- 早送り/早戻し
- 再生一時停止
- スロー/逆スロー再生
- 30秒スキップ
- チョット戻し
- ・スキップ
- 再生一時停止中にコマ送り/コマ戻しをするときは、 **赤**(コマ送り)、**青**(コマ戻し)を押します。
- 再生一時停止中に 🖭 を押すと、番組の先頭に移動さ せることができます。(開始/終了位置の検索時のみ)

気を付けて

● 分割された番組は、元に戻せません。録画内容をよく確認してから分割してください。

番組を分割する

HDD

再生リスト画面を表示し、分割する番組を選ぶ p.97

🤰 選んだ番組の"番組の分割"画面を表示する 1 サブメニュー画面を表示する



2 "編集"を選び、決定する → "分割"を選び、決定する



(繰り返し)



4 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



番組が分割されます。

5 分割が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

🖪 映像を見ながら、分割位置を探し、決定する

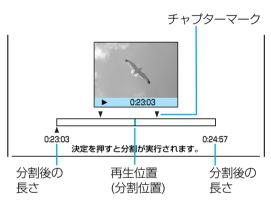












分割位置の検索をするときは

- 次の再生が利用できます。p.99、100
 - 再生
- 早送り/早戻し
- 再生一時停止
- スロー/逆スロー再生
- 30秒スキップ
- チョット戻し
- スキップ
- 再生一時停止中にコマ送り/コマ戻しをするときは、

(コマ送り)、 (青)(コマ戻し) を押します。

● 再生一時停止中に 「た」を押すと、番組の先頭に移動さ せることができます。

気を付けて

- 部分削除の終了位置を設定する場合、チャプターマーク位置の後の数秒間は終了位置を設定できません。 この部分を終了位置に設定したい場合は、いったん部分削除の操作を中止し(通常画面に戻るまで原る)を何回か押す)、 手動で該当のチャプターマークを削除したあと、部分削除の操作を行ってください。
- ◆ 分割位置を設定する場合、チャプターマーク位置の前の数秒間および後の数秒間は分割位置を設定できません。 この部分を分割位置に設定したい場合は、分割の操作を中止し(通常画面に戻るまで 原る を何回か押す)、手動で該当の チャプターマークを削除したあと、分割の操作を行ってください。

(5476**XE**()

- "機能一覧"画面から部分削除または分割する番組を選ぶときは
 - [1] 「ナビ」で"機能一覧"画面を表示する → (📵) で"編集"を選んで決定し、"編集"画面を表示する
 - で"部分削除"または"分割"を選んで決定し、番組一覧画面を表示する
 - 3 部分削除または分割する番組を選び、決定する
 - "番組の部分削除"画面または"番組の分割"画面が表示されます。



- 前の画面に戻るときは戻る を押す
- 通常画面に戻るときは 原る を何回か押す

ディスク名を変更する

BD-RE BD-R -RW (VR) -RW (AVC) -R (VR) -R (AVC)

"メディア管理"画面を表示する

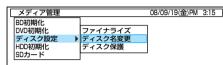
- | 停止中に、 ナビ で "機能一覧" | 画面を表示する
- 2 で"メディア管理"を選び、 決定する



2 ディスク名を変更する

¶"ディスク設定"を選び、決定する → "ディスク名変更"を選び、決定する





2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- [3 ディスク名を変更する (文字の入力のしかたは、p.118)
- 4 すべての文字を確定し、文字入力を終了する



5 終了画面が表示されたら、ディスク名の変更を終了する



3 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

ディスクを保護する・保護を解除する

BD-RE BD-R -RW(VR) -RW(AVC) -R(VR) -R(AVC)

停止中に、"メディア管理"画面を表示する

ナビ で "機能一覧" 画面を表示する → (***) で "メディア管理" を選び、決定する

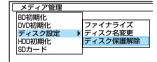


¶ "ディスク設定"を選び、決定する → "ディスク保護"または"ディスク保護 解除"を選び、決定する



<u>(繰り返し)</u>





2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する

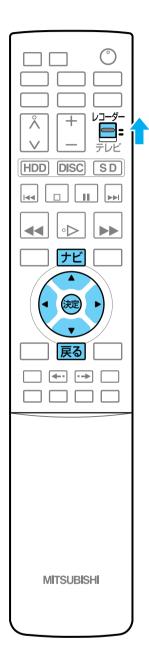


3 変更が終わったら、通常画面に戻す



気を付けて

● ファイナライズ後は録画や 編集ができなくなります。 (DVD-RW(VR)以外は解 除もできません。)



■ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

■常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

本機で録画したディスクをファイナライズするときは

BD-R -RW (VR) -RW (AVC) -R (VR) -R (AVC) (-RW (Video) -R (Video))

本機で録画したディスクをファイナライズすると、その録画方式に対応した他のBD/ DVDプレーヤーやレコーダー、パソコンなどで再生することができます。

- ファイナライズは数分から数十分かかります。(録画時間が短い場合や録画した番組 数が多い場合は、ファイナライズに時間がかかります。)
- DVD-RW(Video)/-R(Video)の場合は、ダビングが終わると自動的にファイナラ イズされます。手動でファイナライズすることできません。

停止中に、"メディア管理"画面を表示する



2 ファイナライズを始める

「「ディスク設定"を選び、決定する → "ファイナライズ"が選ばれている ので、そのまま決定する







メディア管理 08/09/19(金)PM 3:15 ファイナライフ ディスク名変更 ディスク保護 DVD初期化 ディスク設定 HDD初期化 SDカード

2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- ファイナライズが始まります。
- ファイナライズ中は、途中で中止できません。
- ファイナライズの進捗表示は目安ですので、均等には進み ません。(ディスクによっては、90%以降の表示の進捗が かなり遅くなることがあります。)

🛛 ファイナライズが終わったら(終了画面が表示されたら)、通常画面 に戻す



本機でファイナライズしたディスクのファイナライズ を解除するときは

-RW (VR)

本機でファイナライズしたDVD-RW(VR)の場合だけ、本機でファイナライズを解除す ることができます。解除すると、再び録画や編集をすることができます。

上の手順 1~ 3を行って、ファイナライズを解除する

手順 2 の ¶ のときに、"ファイナライズ解除" で決定します。

- ファイナライズ中/解除中は、本機の電源を切った り電源コードを抜いたりしないでください。 ディスクの破損や本体が故障する原因となります。
- 他機で録画・ファイナライズされたディスクは、本機で ファイナライズやファイナライズの解除ができないこと があります。

気を付けて

初期化を行って消去され た録画内容は、元に戻せ ません。

録画内容をよく確認して から初期化してください。



- 前の画面に戻るときは **戻る** を押す
- 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

HDDの録画内容を全部または一部消去する (HDDの初期化)

HDD

ナビ で"機能一覧"画面を表示する → (📵) で"メディア管理"を選び、決定する



2 HDDの録画内容を全部または一部消去する

「「HDD初期化"を選び、決定する → 希望の消去方法を選び、決定する



(繰り返し)



全消去……すべて消去するとき。

部分消去…保護された番組以外を消去するとき。

2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- 初期化が始まります。 終わるまで、しばらく時間がかかります。
- 初期化中は、途中で中止できません。
- 🤁 初期化が終わったら(終了画面が表示されたら)、通常画面に戻す



BD-REの録画内容を消去して再フォーマットする

(BDの初期化)

BD-RE

| 停止中に、"メディア管理"画面を表示する

ナビ で "機能一覧" 画面を表示する → (📵) で "メディア管理" を選び、決定する



2 BD-REを再フォーマットする

『 "BD初期化"で、そのまま決定する → もう一度決定する



(繰り返し)



2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- 初期化が始まります。 終わるまで、しばらく時間がかかります。
- 初期化中は、途中で中止できません。
- 初期化が終わったら(終了画面が表示されたら)、通常画面に戻す



気を付けて

▶ 初期化中は、本機の電源を切ったり電源コードを抜いたりしないでください。 ディスク・カードの破損や本体が故障する原因となります。

वे

DVD-RWの録画内容を消去して 再フォーマットする (DVDの初期化)

-RW

「停止中に、"メディア管理"画面を表示する

「ナビ」で"機能一覧"画面を表示する → (📾) で"メディ ア管理"を選び、決定する



2 DVD-RWを再フォーマットする

¶ "DVD初期化"を選び、決定する → 希望の録画 方法を選び、決定する



(繰り返し)



録画方式については、p.73。

2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- 初期化が始まります。 終わるまで、しばらく時間がかかります。
- 初期化中は、途中で中止できません。

🛂 初期化が終わったら(終了画面が表示されたら)、 通常画面に戻す



SDカードを再フォーマットする/ BDビデオのバーチャル・パッケージ の内容を消去する

SD

停止中に、"メディア管理"画面を表示する

ナビ で "機能一覧" 画面を表示する → (• 📾 •) ア管理"を選び、決定する



で"メディ

- **2** SDカードを再フォーマットする、または BDビデオのバーチャル・パッケージ p.109 の内容を消去する
- SDカードの記録内容を消去して、 再フォーマットするときは

¶ "SDカード"を選び、決定する → "SDカード初期 化"を選び、決定する



(繰り返し)



2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- 初期化が始まります。 終わるまで、しばらく時間がかかります。
- 初期化中は、途中で中止できません。

IF BDビデオのバーチャル・パッケージの内容を 消去するときは

「¶ "SDカード"を選び、決定する → "ローカルスト レージ消去"で、そのまま決定する





2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- ローカルストレージ領域の消去が始まります。 終わるまで、しばらく時間がかかります。
- 消去中は、途中で中止できません。
- 🤧 初期化または消去が終わったら(終了画面が表 示されたら)、通常画面に戻す



(5472**XE**()

- 新品(未使用)で初期化されていないBD-RE/BD-R/DVD-RWを初期化(フォーマット)するときは、p.72、73。
- 新品(未使用)のDVD-Rの録画方式を変更するときは、p.73。

ファイナライズ/ファイナライズ解除

- ファイナライズ中やファイナライズ解除中に録画予約の 開始時刻になったときは、録画予約がキャンセルされま す。
- チャプターの情報は、ファイナライズ後も引き継がれます。
- DVD-RW(Video)/-R(Video)は、ファイナライズ後は 再生リスト画面が利用できなくなります。 ファイナライズ後に作成されるDVDメニューから、希望 の番組を選んで再生してください。
- DVDプレーヤー/レコーダーやパソコンなどによって は、ファイナライズをしても再生できないことがありま す。
- ファイナライズ中/解除中に停電したときは
 - BD-RE/DVD-RWは、初期化が必要になることがあります。(初期化をすると、録画内容が消去されます。)
 - BD-R/DVD-Rは、そのディスクが使用できなくなる ことがあります。

初期化(フォーマット)

- 初期化中に録画予約の開始時刻になったときは、録画予 約がキャンセルされます。
- 他機でファイナライズされたディスクは、本機で初期化できないことがあります。

メモ			

残す

こんなときは、この方法でダビングしましょう

こんなとき

ダビング方法

ダビングの方向

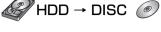
● 1番組だけダビングしたい

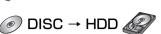


好みの設定で

手間なしダビング ダビングリストから

ダビング



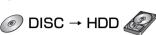


● 複数の番組をまとめて一度にダビングしたい

● 録画モードを変更してダビングしたい



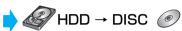




● オートカット i 再生で不要な部分をカット した部分だけをダビングしたい

● ハイライト再生/楽曲再生のハイライト部分/ 楽曲部分だけをダビングしたい







■ デジタルビデオカメラでAVCHD方式の ハイビジョン画質で撮影された動画を ダビングしたい









SD → HDD 🔏



手間なしダビング

p.130

再生中の番組を、番組の最初から終わりまでダビングする方法です。 番組名もダビングされます。

ダビングリストから ダビング

p.132

番組をダビングリストに登録してダビングする方法です。

● 一括ダビング 複数の番組をまとめて一度にダビングできます。

● レート変換ダビング

録画モードを変更してダビングできます。(ダビング元より高画質の録画モードに変換し ても、画質は良くなりません。)

AVCHD方式の 動画のダビング

p.136

デジタルビデオカメラでハイビジョン画質で撮影されたAVCHD形式の動画をHDDへダビン グできます。

■ ビデオ、ビデオカメラから本機へダビングするときは p.137

気を付けて

- ・市販のソフトやレンタルディスク・テープのほとんど は、違法複製防止のために録画禁止処理(コピーガー ド)がされており、ダビングできません。
- 高画質や高音質のディスクをダビングしても、元の画 質や音質のまま記録することはできません。

● Video方式でファイナライズ済みのディスクをHDDへ ダビングするときは、p.137 「ビデオやビデオカメ ラから本機へダビングする |の方法でダビングしてくだ さい。

ダビングする前に、必ずお読みください

- p.75 「番組の録画制限、ダビング制限について」
 - p.76 「録画モードとおよその録画時間(目安)について」
 - p.77 「二カ国語(二重音声)、マルチ番組の映像や音声、サラウンド音声の録画について」もお読みください。

手間なしダビングをするときの動作について

ダヒ	シング元				
メディア	録画モード		メディア	録画モード(選択不可)	ダビング速度
			BD-RE BD-R	ダビング元と同じ	高速
	DR		-RW (AVC) -R (AVC)	AUTO (AF~AEの間)	等速 (1倍速)
			-RW (VR) -R (VR)	AUTO (XP~EPの間)	等速 (1倍速)
HDD	AF~AE	→	BD-RE BD-R -RW (AVC) -R (AVC)	ダビング元と同じ	高速
			-RW (VR) -R (VR)	AUTO (XP~EPの間)	等速 (1倍速)
			BD-RE BD-R	ダビング元と同じ	等速 (1倍速)
	XP~FP		-RW (VR) -R (VR)	ダビング元と同じ	高速
	/// [DW (Video)	ダビング元と同じ	高速 ※1
			-RW (Video) -R (Video)	AUTO (XP~EPの間)	等速 (1倍速) ※2
	DR	_	HDD	ダビングでき	 ません
BD-RE BD-R	AF~AE、XP~EP		HDD	ダビング元と同じ	等速 (1倍速)
-RW (AVC) -R (AVC)	AF~AE	-	HDD	ダビング元と同じ	等速 (1倍速)
-RW (VR) -R (VR)	XP~EP	•	HDD	ダビング元と同じ	高速
-RW (Video) -R (Video)	XP~EP	•	HDD	ダビングでき	ません

- ※ 1 p.152 "セットアップ" 画面の"録画設定" "Video高速ダビング" の設定を"入" にして録画された番組をダビングするとき。
- ※2 p.152 "セットアップ" 画面の "録画設定" "Video高速ダビング" の設定を "切" にして録画された番組をダビングするとき。
- AUTO(ジャストレコーディング)の場合は、ディスクの残量に合わせて録画モードが自動的に調整されます。

ダビングリストからダビングするときの動作について

ダビング元				 ダビング先	
メディア	録画モード		メディア	選択した録画モード	ダビング速度
			BD-RE BD-R	高速	高速
	DR		BB-RE BB-R	高速以外	等速 (1倍速)
			-RW (AVC) -R (AVC) -RW (VR) -R (VR)	すべて	等速 (1倍速)
HDD	AF∼AE	•	BD-RE BD-R -RW (AVC) -R (AVC)	高速	高速
	AI AL		-RW (VR) -R (VR)	高速以外	等速 (1倍速)
			BD-RE BD-R	すべて	等速 (1倍速)
	XP~EP		-RW (VR) -R (VR)	高速	高速 ※3
			-RW (Video) -R (Video)	高速以外	等速 (1倍速)
	DR		UDD	DRではダビングできません	
BD-RE BD-R		•	HDD	AF~AE、XP~EP	等速 (1倍速)
	AF~AE、XP~EP		HDD	すべて	等速 (1倍速)
-RW (AVC) -R (AVC)	AF~AE	•	HDD	すべて	等速 (1倍速)
-RW (VR) -R (VR)	XP~EP	•	HDD	高速のみ	高速
-RW (Video) -R (Video)	XP~EP	•	HDD	ダビングでき	きません

- ※3 HDD→DVD-RW(Video)/-R(Video)へダビングする場合は、p.152 "セットアップ"画面の"録画設定" "Video高速ダビング"の設定を"入"にして録画された番組をダビングするときにだけ、"高速"が選択できます。
- ダビング先の録画モードは、ダビング先のメディアや録画方式、ダビング元の録画モードなどによって、選択できる録画モードは異なります。

(「コピー」と「ムーブ(移動)」について

[1回だけ録画可能]番組や「ダビング10(コピー9回+ムーブ1回)]番組をダビングする場合は、ダビング後にダビング元の録画内容の扱い(コピーの場合:内容が残る、ムーブ(移動)の場合:内容が残らない)が変わります。

くわしくは、p.75 「番組の録画制限、ダビング制限について」をごらんください。

● ディスク→HDDへダビングする場合、「1回だけ録画可能」番組や「ダビング10(コピー9回+ムーブ1回)」番組がダビングできませんが、ダビング不可までの判定に時間がかかります。

ディスクを再生しないと上記の番組かどうかを本機が認識できないため、ダビングの最後まで再生後にダビング可能/不可の判定がされます。そのため、ダビングできない場合でもダビングできた場合と同じだけ時間がかかることがあります。

「高速ダビング」と「等速ダビング」について

● 高速記録対応のディスクを使ってダビングすると、ダビングする番組の記録時間よりも短い時間でダビングされます。

- 画質(録画モード)を変えずにダビングします。
- チャプターマークもいっしょにダビングされます。
- 高速ダビング
- ●「制限なしに録画可能」番組の高速ダビング中の場合だけ、HDDに記録されている番組を再生(同時録画再生)することができます。ただし、BD-RE/BD-Rへダビング中は再生できません。
- 高速ダビング中は、2番組同時録画はできません。
- 高速ダビング中は、本機のチャンネルで選局している映像の画面になります。
- HDD→DVD-RW(Video)/-R(Video)へ高速ダビング中は、本機のチャンネルを切り換えたり、再生リスト画面/番組表などを表示したりすることはできません。
- 本機の動作音が、通常よりも大きくなります。

等速ダビング (1倍速ダビング)

- ダビングする番組の記録時間と同じ時間(またはそれ以上の時間)をかけてダビングされます。
- 画質(録画モード)を変えてダビング(レート変換ダビング)した場合は、等速ダビングになります。(ダビング元より高画質の録画モードに変換しても、画質は良くなりません。)
- 等速ダビング中は、他の番組の録画・予約・再生をすることはできません。
- 等速ダビング中は、ダビング中の再生画面になります。(再生中、映像のつなぎ目で一瞬 黒画面になりますが、録画される内容には影響されません。) また、ダビング中の音声の切り換えはできません。
- デジタル放送を録画モードDRで録画した番組を高速ダビングしたときだけ、字幕の情報もダビングされます。(字幕がある場合のみ)

二カ国語(二重音声)、マルチ番組の映像や音声、サラウンド音声で録画された番組をダビングするときは

①.77 「二カ国語(二重音声)、マルチ番組の映像や音声、サラウンド音声の録画について」をごらんください。

● 手間なしダビングで等速ダビングするときは、ダビング再生中の音声が記録されます。

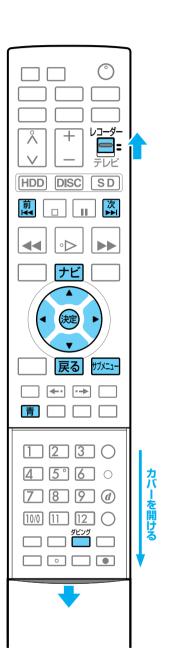
- HDD→DVD-RW(Video)/-R(Video)へダビングする場合は、ダビングが終わると自動的にファイナライズ され、それ以上ダビングできなくなります。複数の番組をダビングするときは、ダビングリストからダビング してください。
- 本機でディスク→HDDにダビングする場合は、「制限なしに録画可能」番組のダビングだけが可能です。デジタル放送の「1回だけ録画可能」番組や「ダビング10」番組、ほとんどの市販のソフトはダビングできません。
- 他の機器でAVCREC方式で録画されたディスクを本機のHDDへダビングする場合は、ダビングできないことがあります。
- HDDは録画内容の恒久的な保管場所とせず、一時的な保管場所としてお使いください。 大切な録画(録音)内容は、ディスクに保存しておくことをおすすめします。
- ビデオカメラやパソコンなどで作成された静止画を含んでいる番組は、ダビングできません。
- 高速ダビングの所要時間は、高速記録対応ディスクによって異なり、ディスク記載の倍速よりも遅い速度でダビングされる(ダビング時間がかかる)ことがあります。

能

仕様

気を付けて

● DVD-RW(Video)/-R (Video)の場合は、ダビ ングが終わると自動的に ファイナライズされま す。



- **ア**前の画面に戻るときは **戻る**を押す
- 通常画面に戻るときは戻る を何回か押す

再生中の番組をダビングする (手間なしダビング)

HDD → BD-RE BD-R -RW -R \ BD-RE BD-R -RW -R → HDD

- ダビングが可能なディスクを入れる
 - ディスクにダビングするときは、残量があるディスクを入れてください。
- 2 ダビングしたい番組/プレイリストの再生を始める
- 3 再生中に、 タヒンヴ を押す
- 4 確認メッセージに従って、手間なしダビングを始める
 - ダビング方法が「コピー」になる場合は、

ダビングを開始します。 よろしいですか? は い いいえ

ダビング方法が「ムーブ(移動)」になる場合は、

タイトルは移動され、元の タイトルは消去されます。 よろしいですか? はいいえ

または

ダビングを開始します。 ディスクへの移動となり、HDDの オリジナル番組は削除されます。 よろしいですか? はいいえ

● 等速ダビングになる場合は、

変換ダビング(等速)を 開始します。 よろしいですか? はいいえ

● DVD-RW(Video)/-R(Video)に手間なしダビングする場合は、

ダビングを開始します。 ダビング後は、ファイ ナライズを行います。 よろしいですか? はいいしいこえ



"はい"を選び、決定する



- ◆ その他のメッセージが表示される場合は、 メッセージに従って操作してください。
- ダビング中は

本体表示部の"DUB"が点灯します。



● ダビングが終わると

DVD-RW(Video)/-R(Video)以外へダビングした場合

本体表示部の"**DUB**"が消えます。(等速ダビングの場合は、通常画面に戻ります。)

DVD-RW(Video)/-R(Video) ヘダビングした場合

本体表示部の"**DUB**"が消えます。(等速ダビングの場合は、通常画面に戻ります。) その後、自動的にファイナライズが始まります。

ファイナライズ中は、途中で中止できません。

ファイナライズが終わったら(終了画面が表示されたら)、**(た)** を押して通常画面に戻します。

オートカット i 再生部分だけ、ハイライト再生/楽曲再生部分だけを手間なしダビングするときは

HDD → BD-RE BD-R -RW -R

オートカットi再生中の番組の不要な部分(CMなど)を自動カットして手間なしダビングすることができます。 また、ハイライト再生中または楽曲再生中の番組のハイライト部分/楽曲部分だけを手間なしダビングすることができます。

● このページの方法で「ムーブ(移動)」になる番組をダビングする場合は、ダビング元の番組の自動カット部分、またはハイライ ト/楽曲以外の部分はダビングされず、消去されます。

番組全体をダビングしたい場合は、前ページの方法でダビングしてください。(ディスクにダビングした番組のオートカットi 再生やハイライト再生/楽曲再生はできません。)

● オートカット i 再生とハイライト再生/楽曲再生の両方が可能な番組の場合は、オートカット i 再生、またはハイライト再生/ 楽曲再生のどちらか一方だけ(再生している方だけ)がダビングできます。

オートカット i 再生部分だけを手間なしダビングする とき

- ダビングが可能で残量があるディスクを入れる
- 🤰 ダビングしたい番組のオートカット i 再生 p.102 を始める
- 3 再生中に、 デング を押す
- 4 確認メッセージに従って、手間なしダビングを 始める 前ページ

ハイライト部分/楽曲部分だけを手間なしダビング するとき

- ダビングが可能で残量があるディスクを入れる
- 2 ダビングしたい番組のハイライト再生/楽曲再生 p.104 を始める
- サブメニュー画面の"ディスクにダビング"を選 び、決定する

1 サブメニュー画面を表示する

サブメニュー

2 "ディスクにダビング"を選び、決定する





4 確認メッセージに従って、手間なしダビングを 始める 前ページ

ダビング実行中に途中で中止するときは

DVD-RW(Video)/-R(Video)以外へダビング中の場合は

ダビング中に、 を約4秒間押し続ける **→** 定 を押して、確認メッセージを消す



DVD-RW(Video)/-R(Video) ヘダビング中の場合は

ダビング中に、 を約4秒間押し続ける ➡



で確認メッセージの"はい"を選び、決定する

気を付けて

- DVD-RW(Video)/-R(Video)以外へダビング実行中に途中で中止したときは
 - **再生側**···· 内容がそのまま残ります。
 - 録画側···· HDD、BD-RE、DVD-RW(VR)の場合: ダビングされません。

BD-R、DVD-R(VR)、-RW(AVC)、-R(AVC)の場合: ダビングを中止したところまで録画され、ダビング された分だけディスクの残量時間が減ります。(ダビングされた内容を再生することはできません。)

- DVD-RW(Video)/-R(Video)へダビング実行中に途中で中止したときは
 - DVD-RW(Video)の場合:初期化が必要となります。
 - DVD-R(Video)の場合 : ダビングされた内容は再生できず、そのディスクは使用できなくなります。

番組をダビングリストに登録してダビングする (ダビングリストからダビング)

HDD → BD-RE BD-R -RW -R \ BD-RE BD-R -RW -R → HDD

次の順序でダビングします。

- 1. ダビングリスト画面を表示する
- 2. ダビングリストにタイトルを追加する/編集する
- 3. ダビングを開始する

1. ダビングリスト画面を表示する

1.1 ダビングが可能なディスクを入れる

● ディスクに録画するときは、録画が可能で残量がある ディスクを入れてください。

1.9 "ダビング"画面を表示する

[ナビ] で "機能一覧" 画面を表示する → (😝) で "ダビン グ"を選び、決定する



11.3ダビング方向(HDD→DISCダビング または DISC→HDDダビング)を選び、決定する





- ダビング元のダビングリスト画面が表示されます。
 - ••▶ 次は、「2. ダビングリストにタイトルを 追加する/編集する」へ

2. ダビングリストにタイトルを追加する/編集する

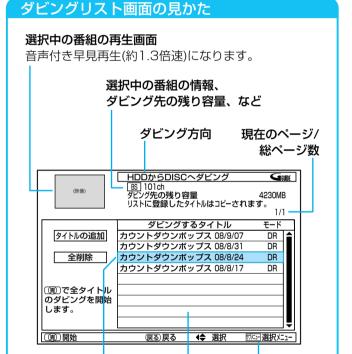
次の編集ができます。

- タイトルの追加
- 全タイトルの削除
- 一部のタイトルの削除

選択中の番組

(タイトル)

- ダビング順の変更
- ダビングするタイトル名の変更



- 一覧の上から順に、登録された全タイトルがダビ ングされます。
 - (一部のタイトルだけを選んでダビングすること はできません。)

ダビング登録一覧

操作ガイド

● 一覧には、以前のダビングで登録したタイトルが表示 されることがあります。

不要なタイトルを削除したいときは、「2. ダビングリス トにタイトルを追加する/編集する」で全タイトルまた は一部タイトルを削除してください。



ダビングリストに登録されたタイトルの総時間が約8時間を越えるときは、全タイトルをダビングすることができません。 ダビングリストに登録するタイトルの総時間を8時間までにして、ダビングしてください。

気を付けて

● DVD-RW(Video)/-R(Video)の場合は、ダビングが終わると自動的にファイナライズされます。

タイトルを追加するときは

2.1 "タイトルの追加"を選び、決定する



(ダビング登録一覧が選択されているときは、 ●



	ダビングするタイトル	モード
タイトルの追加	カウントダウンポップス 08/9/07	DR 🚖
	カウントダウンポップス 08/8/31	DR
全削除	カウントダウンポップス 08/8/24 カウントダウンポップス 08/8/17	DR
	カウントダウンポップス 08/8/17	DR

● ダビング元の番組一覧画面が表示されます。

2.2 希望の番組を選ぶ







(ユーザーの選択) (番組の選択)

(別ページ)



■ 一覧の並び順を変えたいときは

♪ サブメニュー画面を表示する

サカメニュー または (決定)

2 "並べ替え"を選び、決定する





3 希望の並び順を選び、決定する



■ 番組名順の (フォルダ)内の一覧を表示したいときは

↑ ○ の付いた番組を選ぶ

2 そのまま決定する



23 (定) を押して、タイトルを追加する

- 登録一覧にタイトルが追加されます。(最大18タイト ルまで)
- 続けて別のタイトルを追加するときは、左の手順~浴を繰り返します。

☑ 次のような確認メッセージが表示される場合は

● ダビング方法が「ムーブ(移動)」になる場合は、

タイトルは移動され、元の タイトルは消去されます。 よろしいですか? はいいいえ

● ダビング方法が「ムーブ(移動)」で、等速ダビングになる場合は、

タイトルは移動され、元のタイトルは 消去されます。 また、高速ダビングができなくなります。 登録しますか? はいしえ

● 等速ダビングになる場合は、

高速ダビングができなくなります。 登録しますか? はいいえ



"はい"を選び、決定する



◆ その他のメッセージが表示される場合は、 メッセージに従って操作してください。

●● 次ページにつづく

気を付けて

● 録画モードDR·AF~AEの番組と録画モードXP~EPの番組を、混在させて登録することはできません。

残す

番組をダビングリストに登録してダビングする (ダビングリストからダビング) (つづき)

2. ダビングリストのタイトルを編集する(つづき)

全タイトルを削除するときは

2.1 "全削除"を選び、決定する











	- 1
モード	71
DR	•
DR	
DR	Î
DR	
	DR DR

2.2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



● 登録一覧の全タイトルが削除されます。

部のタイトルを削除するときは

2.1 希望のタイトルを選ぶ





ダビングするタイトル	モード	1
カウントダウンポップス 08/9/07	DR 🚖	1
	DR	ı
カウントダウンポップス 08/8/24	DR	ı
カウントダウンポップス 08/8/17	DR	ı
		ı
		カウントダウンボップス 08/9/07 DR カウントダウンボップス 08/8/31 DR カウントダウンボップス 08/8/24 DR



(別ページ)

2.7 選んだタイトルを削除する

1 サブメニュー画面を表示する



2 "登録タイトルの削除"で、そのまま決定する





確認メッセージの"はい"を選び、決定する



選んだタイトルが削除されます。

ダビング順を変更するときは

2.1 希望のタイトルを選ぶ









(別ページ)

2.7選んだタイトルの順番を移動する

サブメニュー画面を表示する



2 "登録タイトルの移動"を選び、決定する





3 順番を移動する位置を選び、決定する



タヒンクするタイトル	モード
カウントダウンポップス 08/9/07	DR
	DR
カウントダウンポップス 08/8/24	DR
カウントダウンポップス 08/8/17	DR
	カウントダウンポップス 08/8/31 カウントダウンポップス 08/8/24

ダビングの順番が変更されます。

タイトル名を変更するときは

2.1 希望のタイトルを選ぶ





	ダビングするタイトル	モード	
タイトルの追加	カウントダウンポップス 08/9/07	DR	î
	カウントダウンポップス 08/8/31	DR	П
全削除	カウントダウンポップス 08/8/24	DR	П
	カウントダウンポップス 08/8/17	DR	П
			П
			_



(別ページ)

2.7選んだタイトルの名前を変更する

1 サブメニュー画面を表示する



2 "登録タイトル名変更"を選び、決定する





- 3 名前を変更する p.118
- 4 すべての文字を確定し、文字入力を終了する



● 選んだタイトルの名前が変更されます。

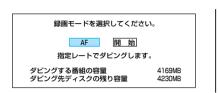
3. ダビングを開始する

3.1 タイトルの編集が終わったら、 録画モード選択画面を表示する



3.2 ダビング先の録画モードを選ぶ



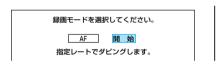


- ダビング先のメディアや録画方式、ダビング元の録画 モードなどによって、選べる録画モードは異なりま す。
- "高速"以外のモードを選んだときは、レート変換ダビングになるため、等速ダビングになります。
- AUTO(ジャストレコーディング)について ディスクの残量に合わせて録画モードが自動的に調整 されます。

HDD→DVD-RW(VR)/-R(VR)、HDD→DVD-RW (Video)/-R(Video)へダビングするときにだけ選べます。

33 "開始"を選び、決定する





3.4 確認メッセージの"はい"を選び、ダビングを始める



ダビング中は

本体表示部の"DUB"が点灯します。



● ダビングが終わると

DVD-RW(Video)/-R(Video)以外へダビングした場合 本体表示部の"**DUB**"が消えます。(等速ダビングの場合は、 通常画面に戻ります。)

DVD-RW(Video)/-R(Video)へダビングした場合 本体表示部の"DUB"が消えます。(等速ダビングの場合は、 通常画面に戻ります。)

その後、自動的にファイナライズが始まります。 ファイナライズ中は、途中で中止できません。 ファイナライズが終わったら(終了画面が表示されたら)、 (大記) を押して通常画面に戻します。

ダビング実行中に途中で中止するときは

DVD-RW(Video)/-R(Video)以外へダビング中の場合は ダビング中に、 を約4秒間押し続ける



DVD-RW(Video)/-R(Video)へダビング中の場合は ダビング中に、 を約4秒間押し続ける



で確認メッセージの"はい"を選び、 決定する

- DVD-RW(Video)/-R(Video)以外へダビング実行中に途中で中止したときは
 - **再生側**……内容がそのまま残ります。
 - 録画側…… HDD、BD-RE、DVD-RW(VR)の場合:ダビングされません。
 BD-R、DVD-R(VR)、-RW(AVC)、-R(AVC)の場合:ダビングを中止したところまで録画され、ダビング
 された分だけディスクの残量時間が減ります。(ダビングされた内容を再生することはできません。)
- DVD-RW(Video)/-R(Video)へダビング実行中に途中で中止したときは
 - DVD-RW(Video)の場合:初期化が必要となります。
 - DVD-R(Video)の場合 : ダビングされた内容は再生できず、そのディスクは使用できなくなります。

HDD DISC SD 44 |戻る| → → 4 5°6 0 7 8 9 0 10/0 11 12 ダビング 🔲 🔲

■ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

『 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

ハイビジョン画質で記録された動画をHDDにダビングする

 $DISC(AVCHD) \rightarrow HDD \setminus SD(AVCHD) \rightarrow HDD$

デジタルビデオカメラでハイビジョン画質で撮影されたAVCHD形式の動画をHDDにダ ビングできます。

- ダビング時の録画モードは、ディスクまたはSDカードに記録された番組の録画モー ドでダビングされます。
 - 本機で録画モードを変更してダビングすることはできません。
- 高速ダビングされます。
- 番組を編集したい場合は、HDDにダビング後に行ってください。
- ディスクにダビングしたい場合は、ここの手順で一度HDDにダビングしてから、 HDD→ディスクにダビングしてください。

AVCHD形式で記録されたディスクまたはSDカードを入れる

🤰 "ダビング"画面を表示する



ダビング方向(DISC→HDDダビング または SD→HDDダビング) を選び、決定する



08/09/19(金)PM 3:15 HDD→DISCダビング DISC→HDDダビング SD→HDDダビング

4 p.133~135 の手順21~34を行い、ダビングを始める

- ダビング先(HDD)の録画モードは、"高速"だけが選べます。
- ダビング中は、本体表示部の "DUB" が 点灯します。



ダビングが終わると、本体表示部の "DUB"が消えます。

ダビング実行中に途中で中止するときは

ダビング中に、デングを約4秒間押し続ける



(決定) を押して、確認メッセージを消す



- ダビング実行中に途中で中止したときは
 - 再生側・・・・・・内容がそのまま残ります。
 - 録画側(HDD)··· ダビングされません。

仕様

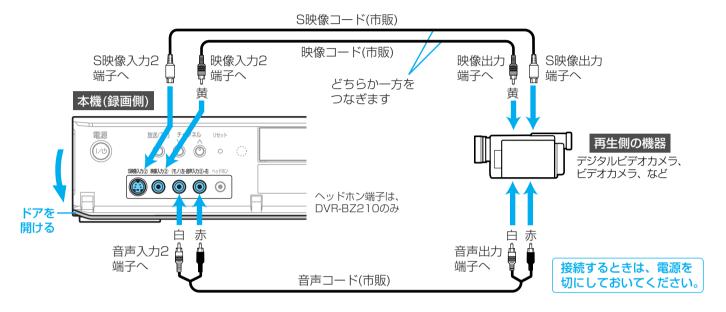
ビデオやビデオカメラから本機へダビングする

ビデオテープなどを、他の機器から本機のHDDやBD-RE/-Rへダビングすることができます。

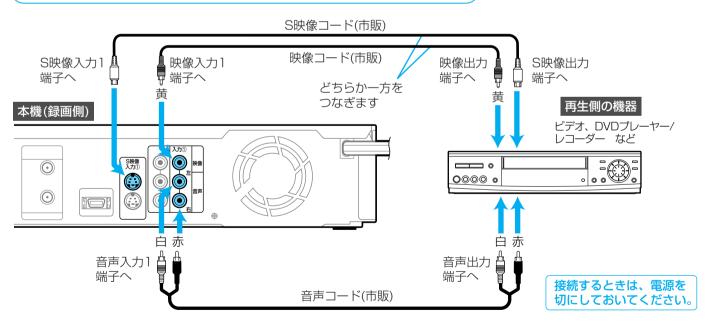
 ビデオテープをDVD-RW/-Rにダビングしたい場合は、ここの手順で一度ビデオテープをHDDにダビングしてから、HDD→ ディスクにダビングしてください。

つなぎかた

本機の前面の入力端子につなぐとき



本機の後面の入力端子につなぐとき



気を付けて

● 市販のソフトやレンタルディスク·テープのほとんどは、違法複製防止のために録画禁止処理(コピーガード)がされており、ダビングできません。

ビデオやビデオカメラから本機へダビングする(つづき)

他の機器 → HDD BD-RE BD-R

ダビングのしかた

他の機器の操作のしかたは、その機器の取扱説明書をお読みください。

※ 事前に"セットアップ"画面の次の設定を確認・変更しておいてください。 p.77, 152

- "録画設定" "外部音声選択"の設定を確認しておいてください。 設定が間違っていると、希望の音声で録画できません。 (お買上げ時の設定:ステレオ)
-) 二重音声を録画する場合は、"録画設定" "二重音声選択" "外部音声選択"の設定 を確認しておいてください。

設定が間違っていると、希望の音声で録画できません。

設定の確認・変更のしかたはp.154をごらんください。

本機 録画先(HDDまたはDISC)を選ぶ

HDD DISC

ク 本機 外部入力に切り換える

アナログ

● 押すたびに、地上アナログ放送↔外部入力が切り換わります。

本機 希望の入力先を選ぶ



L1 · · · 本機後面の入力] 端子につないでいるとき。 L2 · · · 本機前面の入力2端子につないでいるとき。

4 本 機 録画モード(XP~EP)を選ぶ

5 他の機器 再生を始める

本 機 録画を始める

▼ 本機 録画を一時停止・停止するときは(録画―時停止はHDDのみ可能です)

- 本機で同時録画再生中のときは、「いを押して再生を停止させ、録画中の番組 の映像を画面に表示させてください。
- を画面に表示させてください。

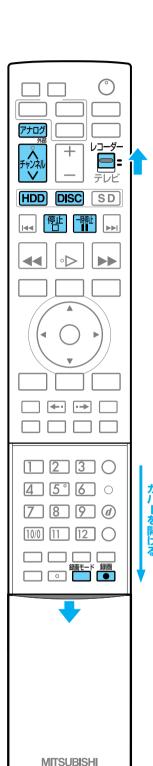
ダビング中の映像を画面に表示させたら、



録画が一時停止します。(HDDのみ) もう一度押すと、再び録画が始まります。



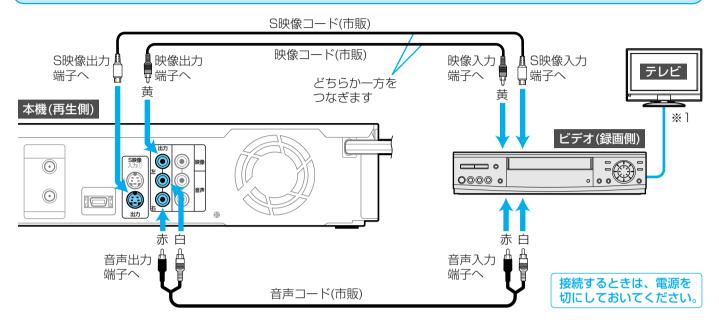
● 録画が停止します。(停止後に次の操作ができるまでしばらく 時間がかかることがあります。) 停止した位置までが、1番組(タイトル)となります。



本機からビデオヘダビングする

HDD BD DVD → 他の機器

つなぎかた



※1 録画中のビデオの映像・音声を確認しながらダビングするときは、テレビをビデオ(録画側)につないでください。 ただし、このように本機 – ビデオ – テレビの順でつなぐと、コピーガードによって正常な画像で映らなかったりダビングできないことがあります。 p.17

ダビングのしかた

ビデオの操作のしかたは、その機器の取扱説明書をお読みください。

- | ビデオ | 外部入力に切り換える
- 2 本機 再生を始める
- 3 ビデオ 録画を始める
- 4 本機 再生を一時停止・停止するときは
 - 一時停止
- 再生が一時停止します。を押すと、再び再生が始まります。
- 再生が停止します。

- 市販のソフトやレンタルディスク・テープのほとんどは、 違法複製防止のために録画禁止処理(コピーガード)がさ れており、ダビングできません。
- 高画質や高音質のディスクをダビングしても、元の画質 や音質のまま記録することはできません。

接備

ダビング全般

ダビングリストからダビング

- オリジナルの番組を消去すると、ダビング登録一覧のタイトルも削除されます。
- ダビング登録一覧の全タイトルの削除/一部タイトルの 削除/タイトル名の変更をした場合でも、オリジナルの 番組はそのまま残ります。

ダビングのジャストレコーディング

- ディスクに傷があったり残量が著しく少ないときは、 ジャストレコーディングをしても最後までダビングでき ないことがあります。
- 番組の最初から録画モードEPでダビングしても残量が 足りないときは、ジャストレコーディングをしても最後 までダビングできません。
- ダビングする番組の内容やディスクの状況によっては、 ジャストレコーディング後に残量が残ることがありま す。

ダビング中に停電があったときは

全般

- ダビングを中止します。
- 停電から復帰すると、自動的に電源が入ってシステム設定を行います。(システム設定中は、本体表示部に"WAIT"が表示されます。)

システム設定後は、電源が切れます。

再生側は

再生側の内容は、そのまま残ります。

緑画側は

HDD/BD-RE/DVD-RW(VR)

- ダビングされません。
- 停電発生の状況によっては、ディスクの初期化が必要となったり、そのディスクが使用できなくなることがあります。

DVD-RW(Video)

- ダビングされず、初期化が必要となります。
- 停電発生の状況によっては、そのディスクが使用できなくなることがあります。

BD-R/DVD-R(VR)/-RW(AVC)/-R(AVC)

- ダビングが中止されたところまで録画されますが、ダビングされた内容は再生できません。また、ダビングされた分だけディスクの残量時間が減ります。
- 停電発生の状況によっては、そのディスクが使用できなくなることがあります。

DVD-R(Video)

ダビングされた内容は再生できず、そのディスクは使用できなくなります。

メモ			

メモ	

"メール/放送設定"画面の項目と設定内容

項 目 設定内容(はお買上げ時の設定)

内部メール 次ページ

内部メール一覧	予約重なりや停電などで録画予約の録画、初期化、ファイナライズなどが
	できなかったときなどに本機から送られる情報が確認できます。

放送設定

らくらく設定 (p.27、31)		らくらく設定を行って、地上デジタル/地上アナログ放送のチャンネルの	
		自動設定、BS·110度CSデジタル放送のアンテナの設定をします。	
放送設置	チャンネル設定	地上デジタル/BS·110度CSデジタル/地上アナログ放送のチャンネルを	
	p.34、36、37	設定/変更します。	
	番組表設定 (p.51)	番組表(Gガイド)の設定変更や番組データの受信スケジュールの確認をします。	
	地域設定 (p.53)	データ放送を受信するための県域設定や郵便番号の設定を変更/消去します。	
	受信設定 (p.32)	アンテナレベルの表示、地上デジタル放送用のアッテネーター(受信の強	
		弱)の切り換え、BSアンテナのアンテナ電源の設定などをします。	
	電話設定 (p.40)	電話回線のテストや各種設定の変更をします。	
	B-CASカードテスト p.53	B-CASカードのテストをします。	
	ネットワーク設定 p.42	ネットワークの接続テストや各種設定の変更、ブラウザの設定をします。	
	ブラウザ設定 (p.44)		
デジタル放送・	字幕の設定 (p.146)	デジタル放送の字幕の表示/非表示や言語の設定、番組からのお知らせ	
再生		など(文字スーパー)の表示/非表示や言語の設定をします。	
	制限項目設定 p.147	視聴制限のある番組を視聴するときの視聴可能年齢、暗証番号の設定/変	
		更をします。	
	選局対象 (p.148)		
		ます。	
ダウンロード (p.52)		本機の機能向上のためのダウンロード更新を自動で行うか手動で行うかの	
		設定をします。	

メール情報 p.144、145

放送メール	デジタル放送の放送局からのメールや、デジタル放送関連の情報を確認で
双方向通信一覧	きます。
B-CASカード	
ボード	
お好みページ	

- 本機で設定されるデータには、個人情報を含むものがあります。本機を譲渡または廃棄される場合には、ユーザー設定リセットを行うことをおすすめします。 (p.153、155)
- 本機に記憶されたお客さまの個人情報(メール、登録情報、ポイント情報など)の一部、またはすべての情報が変化・消失した場合の損害や不利益について、アフターサービス時も含め当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

本機からのメールを確認する (内部メール)

内部メールには、予約重なりや停電などで録画予約の録画、初期化、ファイナライズなどができなかったときなどに本機から送られる情報(最大32通まで)が表示されます。

メールが来た場合の画面表示

☑ おしらせがあります 淀

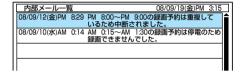
画面に"Ы おしらせがあります"が表示されているときは

1 (決定) を押して、"内部メール一覧"画面を表示する

2 メールの内容を確認する

『 別ページを見るときは、

前、次 を押します。



- "内部メール一覧"画面を表示すると、未読メールがすべて既読メールに変わります。
- 3 確認が終わったら、通常画面に戻す

戻る

画面に"── おしらせがあります"が表示されていないときは

"内部メール一覧"画面を表示する

1 停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "内部メール"で、そのまま決定 する







2 上の手順2、3を行う

内部メールを削除するときは

- "内部メール一覧"画面を表示中に、 2リア を押す
- 2 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



すべての内部メールが削除されます。

気を付けて

HDD DISC SD

ナビ

戻るサラメニュー

1 2 3 0

4 5°6 0

7890

10/0 11 12

■ 前の画面に戻るときは

☞ 通常画面に戻るときは

戻る を何回か押す

戻るを押す

- 内部メールは、最大表示数を越えると日付の古いメール順に削除されます。内部メールごとの手動削除はできません。
- メールの送信や返信はできません。

放送局からのメールを確認する/ダウンロード更新情報を確認する

(放送メール)

放送局からのメールには、デジタル放送の放送局から送られてくるお知らせ(最大31通まで)と、本機の機能向上のためのダウン ロード更新情報(最新の1通のみ)が表示されます。

①53 でダウンロード更新を手動設定にしている場合、ダウンロード情報が届いたときは"放送メール"画面下部に"ダウンロード 予約"が表示されます。ダウンロード更新の予約をしてください。

放送局からのメールを確認するときは

"メール情報"画面を表示する

¶ 停止中に、"機能一覧"画面を表示する → "メール/ 放送設定"を選び、決定する







2 "メール情報"を選び、決定する





"放送メール"でそのまま決定し、"放送メール" 画面を表示する





🛂 確認したいメールを選び、決定する



◯ …未読メール。

🔏 確認が終わったら、通常画面に戻す



ダウンロード更新情報が届いたときは

ダウンロード更新の予約をする

1 "放送メール"画面下部に"ダウンロード予約"が表 示されているとき、"ダウンロード予約"を選ぶ



2 "する"を選び、決定する



2 予約が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

メールに記載されているダウンロード開始時刻 の約5分前には、本機の電源を切っておく

- 放送メールは、最大表示数を越えると日付の古いメール順(未読メールを含む)に削除されます。 放送メールは、メールごとに削除することができます。(ダウンロード更新情報は削除できません。)
- メールの送信や返信はできません。

デジタル放送関連の情報を確認する

(双方向通信一覧、B-CASカード)

前ページの「放送局からのメールを確認するときは」の 手順 🌓 を行って、"メール情報"画面を表示する

? 確認したい項目の内容を表示し、確認する



双方向通信一覧

· · · データ放送で電話回線を利用した履歴などを確認する とき。

B-CASカード

- ・・・契約されている各委託放送事業者への問い合わせなど で、B-CASカードの番号を確認するとき。
- 🔏 確認が終わったら、通常画面に戻す

戻る

110度CSデジタル放送から送られてくる、 番組情報などのお知らせを確認するとき(ボード)

- 前ページの「放送局からのメールを確認するときは」の 手順 1を行って、"メール情報"画面を表示する
- 2 ボードの情報を確認する

¶ "ボード"を選び、決定する → "CS1ボード"また は "CS2ボード" を選び、決定する



(繰り返し)

2 確認したい情報を選び、決定する



3 確認が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

データ放送で登録したお好みページ を利用する (お好みページ)

データ放送でお好みページの登録を行うと、本機の"お好み ページ"に登録されます。今後、このようなデータ放送が徐々 に増える予定です。(2008年8月現在)

ただし、ページによっては本機で登録や表示ができないことが あります。

- 前ページの「放送局からのメールを確認するときは」の 手順 1を行って、"メール情報"画面を表示する
- *お好みページ"を選び、決定する



タイトルを選び、決定する



- 登録内容に従った動作が行われます。 (例) 指定されたチャンネルに切り換わる、など
- 登録されたお好みページを削除するときは ♪ サブメニュー画面を表示する



- 2 "削除"を選び、決定する
- データ放送からの指示により自動で削除してもよ い場合は、"消去許可設定"で"許可"を選んだあ と、"更新"を選び、決定します。

仕様

レコーダー HDD DISC SD 44 戻る **→** •→ [1_b 2_b 3_c 4t 5t 6t ○ 7± 80 95 d 10/0 11號 12

■ 前の画面に戻るときは **戻る** を押す

☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

デジタル放送視聴中の字幕、文字スーパーの設定を 変更するときは (字幕の設定)

録画モードDR以外で録画したときは、ここで設定されている内容で録画され、再生時 に切り換えることはできません。

(録画モードDRで録画したときは、再生時に切り換えできます。)

"デジタル放送・再生"画面を表示する

『停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "メール/放送設定"を選び、 決定する



3 "放送設定"を選び、決定する



4 "デジタル放送・再生"を選び、 決定する







2 "字幕の設定"で、そのまま決定する





🧣 変更したい項目を選び、設定内容を変更する



(移動)



(変更)

字幕の設定		
字幕 ◆	オン	オフ
字幕言語	日本語	英語
(文字スーパー	オン	オフ
(文字スーパー言語	日本語	英語

字幕………字幕の表示(オン)/非表示(オフ)を切り換えるとき。

字幕言語・・・・・・字幕の言語(日本語/英語)を切り換えるとき。

文字スーパー・・・・・・ 文字スーパーの表示(オン)/非表示(オフ)を切り換えるとき。 文字スーパー言語・・・・文字スーパーの言語(日本語/英語)を切り換えるとき。

(お買上げ時の設定は、"オフ"および"日本語"です。)

▲ 設定の変更が終わったら、通常画面に戻す

| 戻る| (何回か押す)

気を付けて

- 放送に字幕や文字スーパーの情報が含まれていないとき や、番組(強制的に字幕や文字スーパーが表示される、な ど)によっては、上記の設定どおりに表示されないことが あります。
- 視聴中や再生中に、再生を停止したり再生リスト画面を 表示したりすると、字幕に関する次の設定が自動的に"オ フ"に戻り、字幕が表示されなくなります。
 - ・ "字幕の設定"画面の"字幕"の設定
 - ・ 便利機能メニューの "字幕" の設定 p.106

視聴中に再び字幕を表示させたいときは、"字幕の設定" 画面の "字幕" を再度設定してください。

視聴制限を設定/変更するときは (制限項目設定)

視聴制限を解除するための暗証番号を設定すると、デジタル放送の有料放送で視聴可能年齢の制限を越える番組を視聴するときや、市販ソフトの視聴制限を解除するときに、暗証番号の入力が必要となります。 (p.67)

● ここで設定する暗号番号は、デジタル放送の視聴制限を解除するためと、市販ソフトの視聴制限を解除するための、共通の番号になります。

初めて設定するとき(暗証番号が未設定のとき)

「前ページの手順」 を行って、"デジタル放送・再生" 画面を表示する

2 "制限項目設定"を選び、決定する



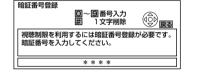


● "暗証番号登録"画面が表示されます。

3 暗証番号(4桁)を登録する

1 暗証番号(4桁) を入力する

1 m ~ 10/0



- 入力した数字は、"*"で表示されます。
- 再入力画面が表示されます。

観知 題# 5007 ② 入力中に番号を間違ったときは、 1100 または **2007** を押します。

● 10秒間ボタン操作がないと、元の画面に戻ります。

2 暗証番号(4桁)を再入力する

 $1 \text{ b} \sim 10/0$

4 暗証番号の登録が終わったら、戻る を押す

● "制限項目設定"画面が表示されます。

5 視聴可能年齢(上限)を選ぶ





無制限、4才~19才(1才単位)が選べます。 (お買上げ時の設定は、"無制限"です。)

6 設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

▶ 暗証番号は、忘れないようにメモしておくことをおす すめします。

設定を変更するとき(暗証番号が設定済みのとき)

前ページの手順 **1**を行って、"デジタル放送・再生"画面を表示する

2 "制限項目設定"を選び、決定する

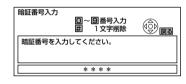




● "暗証番号入力"画面が表示されます。

3 暗証番号(4桁)を入力する





- ◆ 入力した数字は、"*"で表示されます。
- "制限項目設定"画面が表示されます。
- 10秒間ボタン操作がないと、元の画面に戻ります。
- 間違った暗証番号を入力した場合は、もう一度入力し 直してください。

3回連続で間違った番号を入力した場合は、それ以上入力できません。 **戻る** を押して、元の画面に戻してください。

4 視聴可能年齢を変更する





5 設定が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

(<u>5よっと</u>メモ()

● 暗証番号を忘れたときは、有料放送を視聴するために契約されている各委託放送事業者にお問い合わせください。 有料放送の契約をされていない場合は、「個人情報リセット」(p.153、155)を行って本機をお買上げ時の状態に戻す必要があります(HDDの録画内容も消去されます)ので、暗証番号を忘れないようにしてください。 視聴制限を設定/変更するときは (制限項目設定) (つづき)

暗証番号を変更するとき

前ページの

「設定を変更するとき(暗証番号が設定済みのとき)」の 手順 1~3を行って、"制限項目設定"画面を 表示する

2 "暗証番号変更"を選び、決定する





- "暗証番号変更"画面が表示されます。
- 3 暗証番号(4桁)を変更する

■ 新しい暗証番号(4桁)を入力する

15 \sim 10/0

- ◆ 入力した数字は、"*"で表示されます。
- 再入力画面が表示されます。
- (ア) 入力中に番号を間違ったときは、 (1199) または (1199) または
- 10秒間ボタン操作がないと、元の画面に戻ります。
- 2 新しい暗証番号(4桁)を再入力する

15 $\sim 10/0$

4 暗証番号の変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

暗証番号を取り消すとき

前ページの

「設定を変更するとき(暗証番号が設定済みのとき)」の 手順 【~】 を行って、"制限項目設定"画面を 表示する

2 "暗証番号取消し"を選び、決定する





- "暗証番号取消し"確認画面が表示されます。
- 3 "はい"を選び、決定する



4 暗証番号の取り消しが終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

[チャンネル ∧ ∨]で選局できるデジタル放送のチャンネルを変更するときは (選局対象)

- 1 p.146 の手順 1 を行って、"デジタル放送・再生" 画面を表示する
- 2 "選局対象"を選び、設定内容を変更する











すべて・・・・ 受信できるすべてのチャンネルを選局する とき。

設定チャンネル

·····・チャンネル設定で設定されたチャンネルだけ

を選局するとき。

テレビ・・・・テレビ放送だけを選局するとき。 **ラジオ**・・・・ラジオ放送だけを選局するとき。 **データ**・・・・データ放送だけを選局するとき。

(お買上げ時の設定は、"すべて"です。)

3 変更が終わったら、通常画面に戻す



(何回か押す)

残

仕様

"セットアップ"画面の項目と設定内容

●●▶ 設定のしかたは p.154

7	貝		E

設 定 内 容 (はお買上げ時の設定)

省電力/表示設定

オートオフ 電源入状態で本機を使わないとき、節電のため に一定時間後に電源が自動的に切れます。 入 ………停止中に無操作状態が連続約30分続いたとき。

切 …… 自動的に切れません。

省電力設定

電源が切れると、本体表示部の表示が消えて消費電力を抑えます。

入 · · · · · · · · 消えます。

("高速起動"を"入"に設定しているときは、消えません。)

切 ……消えません。

本体表示部調整

本機の電源の入/切の状態によって、本体表示部の明るさが変わります。

直動 …… 電源入のときは明るく、電源切のときは暗くなります。

明 または 暗‥ 常に明るく、または常に暗くなります。

切 ……… 電源入のときは消え、電源切のときは暗くなります。

動作画面表示

画面に動作状態が表示されます。

切切

カラーバック

地上アナログ放送を受信中、映像信号の入力が ないときに青画面に変わります。

入

切 ···· 電波が弱いチャンネルを受信するときや、カラーバックが正常に はたらかないとき。

スクリーンセーバー

長時間同じ画面が続いたときに、スクリーンセーバー画面を表示してテレビ画面の焼き付きを防止します。

入 [切]

- 次のような場合に、スクリーンセーバー画面が表示されます。
 - 再生一時停止状態が連続約15分続いたとき。(CDの場合を除く)
 - 一覧や設定画面、画面表示などを連続約15分表示したとき。
 - DVDメニューを表示中に無操作状態が連続約15分続いたとき、 または無制限スチル実行時。
- スクリーンセーバーを解除するときは、スクリーンセーバー画面表示中に本体またはリモコンの何らかのボタンを押します。 ([電源]、[トレイ開/閉]、[再生]、[HDD]、[DISC]を押したときは、スクリーンセーバー解除後、押したボタンの動作が実行されます。)

高速起動

電源が切の状態から起動して本機が使用できるまでの時間を高速化します。

* "HDMI機器制御" 次ページ を"しない" に設定しているときにだけ、設定できます。

<u>入</u>

切

- "入"にしたときは内部の制御部が通電状態になるため、"切"のときと 比較して次のようなところが異なります。
 - 待機時消費電力(電源切のときの消費電力)が増えます。
 - ・ 上記の"省電力設定"が無効となります。
 - 本体内部の温度上昇を防ぐため、本体後面の冷却用ファンが回ることがあります。

"セットアップ"画面の項目と設定内容(つづき)

●●▶ 設定のしかたは p.154

設 定 内 容 (はお買上げ時の設定)

接続TV設定

HDMI/D端子優先設定

本機のHDMI端子/D映像端子から出力される信 号の解像度の設定を、HDMI/D映像端子のどち らの設定で出力するかを設定します。

※ 本機とテレビをHDMI端子またはD映像端子でつないでいるときのみ 必要です。

| HDMI解像度優先| ··· "HDMI解像度設定" の設定で出力するとき。 D端子解像度優先 ··· "D端子解像度設定" の設定で出力するとき。

TV画面選択

標準テレビ(4:3)やワイドテレビ(16:9)で、 ワイド映像(16:9)を見るときの設定をします。

レターボックス パンスキャン

16:9







4:3レターボックス

・・・標準テレビでワイド映像を見るときに、左右方向を画面いっ ぱいに映して上下方向に帯をつけるとき。

4:3パンスキャン

…標準テレビでワイド映像を見るときに、上下方向を画面いっ ぱいに映して左右方向をカットするとき。 (地トアナログ放送の場合のみ有効)

16:9 …ワイドテレビで見るとき。

D端子解像度設定

本機とつないでいるテレビのD映像端子に合わせ て、本機のD映像出力端子の設定をします。

※ 本機とテレビをD映像端子でつないでいるときのみ必要です。

※ 本機とテレビをHDMI端子でつないでいるときのみ必要です。

D1 D2 D3 D4

● 映像が正常に映らない場合は、本体の[停止]を4秒以上押し続けてく ださい。設定が "D1" になり、映るようになります。

HDMI解像度設定

本機のHDMI出力端子から出力される映像の解像 度を設定します。

自動 480p 1080i 720p

● 設定が合っていないと、映像が正常に映らなくなります。 この場合は、本体の「停止」を4秒以上押し続けてください。お買上げ 時の設定に戻ります。

HDMI機器制御 (p.156)

当社のREALINK(リアリンク)対応テレビとHDMI ケーブルで接続しているとき、REALINK機能を 使うかどうかの設定をします。

する······REALINK(リアリンク)機能を有効にするとき。

しない · · · REALINK(リアリンク)機能を無効にするとき。

TV連動OFF設定

本機の電源を切るとテレビの電源も連動して切 れるかどうかの設定をします。

※ "HDMI機器制御"を"する"に設定して、本機とREALINK(リアリンク) 対応テレビとの間でREALINK機能が有効なときのみ設定できます。

入

切

ユーザーアイコン設定

ユーザー1 ~ ユーザーフ

ユーザー1~7に対し、それぞれ20種類のマークから希望のマークが選 べます。(マークの重複はできません。)

時刻設定 p.46

本機の時計を手動で設定します。

デジタル放送を受信できるときは時刻を自動修正しますので、この設定は 不要です。

項 E 設 定 と 内 容 (はお買上げ時の設定)

再生設定

音声言語設定 BDビデオ BVDビデオ 再生時の音声言語を設定します。	オリジナル 日本語 英語
字幕言語設定BDビ示すDVDビデオ再生時の字幕言語を設定します。	オート
ディスクメニュー言語設定 BDビオ DVDビデオ 再生時のDVDメニューの言語を設定します。	オート 旧本語 英語 (または数字) … 言語を言語コード一覧から選ぶとき。
スチルモード 再生一時停止中の映像の設定をします。 (録画モードXP〜EPのときのみ有効です。)	オート ・・・・・ 通常は、この設定でお使いください。 フィールド・・・ "オート" では画像がブレるとき。 フレーム・・・・ "オート" では小さな文字や細かい絵柄が見えにくいとき。
視聴制限設定 (p.155) BDビデオ DVDビデオ	BDビデオソフト、DVDビデオソフトの視聴制限年齢やレベルを設定します。設定すると、暗証番号を入力しない限り、再生や視聴制限の設定変更ができなくなります。 (設定を変更するときは、p.147)
アングルアイコン BDビデオ DVDビデオ 再生中に、カメラアングルが切り換え可能な場面 で画面にアングルアイコン "台" が表示されます。	[入] 表示します。 切 表示しません。
JPEGスライドショー JPEGファイルの表示間隔を設定します。	5秒 10秒
再生設定初期化	"再生設定"の設定内容をお買上げ時の設定に戻します。

音声出力設定

※ 本機とテレビをHDMIケーブルで接続している場合や、デジタル音声入力端子付きアンプと光デジタルケーブルで接続している場合にだけ必要な設定です。接続機器に合わせて正しく設定しないと、音声にノイズが発生したり音が出ないことがあります。

ビットストリーム · · ドルビーデジタル対応機器と接続しているとき。 PCM · · · · · · ドルビーデジタル対応でない機器と接続しているとき。
入 (ドルビーデジタル音声にだけ有効です。) 「切」
48kHz ······96kHz対応でない機器と接続しているとき。 96kHz ·····96kHz対応機器と接続しているとき。
ビットストリーム・・AAC対応機器と接続しているとき。 「PCM」・・・・・AAC対応でない機器と接続しているとき。
ビットストリーム・・DTS対応機器と接続しているとき。 [PCM]・・・・・・ DTS対応でない機器と接続しているとき。

"セットアップ"画面の項目と設定内容(つづき)

●●▶ 設定のしかたは p.154

項

設定と内容(はお買上げ時の設定)

音声出力設定(つづき)

BD-HD音声設定

Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD の音声対応機器との接続状況を設定します。

LPCM ······LPCMで出力するとき。

Secondarv音声も出力されます。

複合音声 … ビットストリーム(*)で出力するとき。

Secondary音声も出力されます。

HD音声 · · · · · · Primary音声のみ出力するとき。

Secondary音声は出力されません。(便利機能メニューの

Secondary音声切換は可能です。)

* 複合音声のビットストリームは、本機ではお買上げ時にはDolby Digitalで出力されますが、今後ダウンロード更新(0.52) でDTSにも対応 する予定です。お買上げの製品によっては、お買上げ時からダウンロード更新不要で対応している場合もあります。 (2008年9月現在)

録画設定

自動チャプターマーク

HDD

おすすめ自動 5分 10分 15分

録画中、チャプターマークが自動的に記録される 間隔を設定します。

(最大登録可能数は、p.173)

むすすめ自動チャプター(設定を"おすすめ自動"にしたとき) 録画中、場面が切り換わるところや本編とCMの間でチャプターマーク が追加されます。

二重音声選択

二重音声(二カ国語)を録画するときの音声を設 定します。

主音声

副音声

••▶ 設定によって記録される音声については、p.77をごらんください。

Video高速ダビング

地上アナログ放送/外部入力をHDD→DVD-RW (Video)/-R(Video)へ高速ダビングできるよう にするかどうかを設定します。

設定によって、二重音声の記録のしかたが変わ ります。

入 …… 高速ダビングができますが、二重音声は主/副音声のどちらか 一方の音声しか記録できません。

「切」・・・・・ 二重音声を一部でも含む番組は、等速ダビングになります。

二重音声は、主/副音声の両方が記録されます。

••▶ 設定によって記録される音声については、p.77をごらんください。

外部音声選択

外部入力(L1、L2)から録画するときの音声を設 定します。

ステレオ・通常は、この設定でお使いください。

二重音声 · · 外部入力で二重音声放送を録画するとき。

••▶ 設定によって記録される音声については、p.77をごらんください。

XP記録音声

地上アナログ放送/外部入力を録画モードXPで 録画するときの音声を設定します。

| **Dolby Digital**| · · 通常の音質(ドルビーデジタル)で録画するとき。

二重音声は、主/副音声の両方が記録されます。

LPCM ······高音質(リニアPCM)で録画するとき。

二重音声は、"二重音声選択"で設定されている音声が

記録されます。

AVC記録音声選択

デジタル放送を録画モードAF~AEで録画すると きの音声を設定します。

ステレオ固定 … サラウンド音声は、ステレオ音声で記録されます。 二重音声は、"二重音声選択"で設定されている音声が 記録されます。

二重音声/サラウンド

※ "二重音声/サラウンド"は当社の拡張方式で す。他機では再生できないことがあります。

・・・・・・・ステレオ/サラウンド/二重音声が、そのまま記録され

● HDDに記録するときは、設定にかかわらず"二重音声/サラウンド"の 状態で記録されます。

••▶ 設定によって記録される音声については、p.77をごらんください。

EPT-ド

録画モードEPで録画するときの、録画時間を設 定します。

8時間 ····通常のEPよりも長時間録画するとき。(画質は低下します。)

録画設定初期化

"録画設定"の設定内容をお買上げ時の設定に戻します。

設定と内容(はお買上げ時の設定) 項

録画予約設定

録画予約オートカット i p.88

HDD 入(本編用) 入(CM用)

切

オートカット i 再生の情報を盛り込んで録画す るかどうかの設定をします。

ハイライト再生情報 0.89 HDD ハイライト再生情報: 生成する

生成しない

する(音楽)

ハイライト再生、楽曲再生の情報を盛り込んで 録画するかどうかの設定をします。

過去の録画履歴などから番組を抽出し、自動的

外部入力からの生成: する(スポーツ)

しない

おすすめ自動録画 (p.86)

に予約して録画する設定をします。

(デジタル放送の番組のみ有効です。)

HDD

: 入(安心型+発掘型) 設定

… 安心型と発掘型の両方から抽出された番組を自動予約・ 録画するとき。

入(発掘型のチみ)

…過去の録画履歴や再生履歴などをもとに、ユーザー の嗜好(しこう)に合った番組を番組表から抽出し、 自動予約:録画するとき。

入(安心型のみ)

…過去の録画履歴があるのに予約されていない番組を 番組表から抽出し、自動予約:録画するとき。

切…自動予約・録画しないとき。

録画モード: DR AF AN ΑF

録画数 : 4番組 2番組 1番組

・・・自動予約・録画で1日に録画する最大数。

履歴クリア · · · 履歴を消去するとき。

イベントリレー録画 p.83

HDD

する

野球中継などで延長部分が他のチャンネルで引しない き続き放送される場合、そのまま引き続き録画 を続けるかどうかを設定します。

リモコン設定

リモコン設定 p.47

リモコン1 リモコン2

本体のリモコンモードを設定します。

ユーザー設定リセット (p.155)

放送設定リセット

本機の設定内容をお買上げ時の状態に戻しま す。

設定項目リセット

··· p.33 "受信設定" の "衛星" の設定内容と p.40 "電話設定" の設定内容 を、お買上げ時の設定に戻します。

※ 本機に記憶されたお客さまの個人情報(メール、 登録情報、ポイント情報など)の一部、または すべての情報が変化・消失した場合の損害や 不利益について、アフターサービス時も含め 当社は一切の責任を負いませんので、あらかじ めご了承ください。

個人情報リセット

(本機を譲渡するときや廃棄するとき以外は、実行しないでください。)

… 本機をお買上げ時の状態に戻します。 HDDの録画内容も消去されます。



■ 前の画面に戻るときは 戻る を押す

☞ 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

『『機能一覧"画面に戻るときは ナビ を押す (もう一度押すと通常画面に 戻る)

"セットアップ"画面の設定内容を変更するときは

"時刻設定"、"ハイライト再生情報"、"おすすめ自動録画"は、それぞれの設定の説明ペー ジをごらんください。

機能一覧

メディア管理

再生リスト

使いかたナビ

"セットアップ"画面を表示する

7 停止中に、"機能一覧"画面を 表示する

ナビ

2 "セットアップ"を選び、決定する



画面下のガイド表示を参考に 希望の項目を選び、決定する







(選択) (左右の移動)

(決定)

画面下のガイド表示を参考に 手順2を繰り返し、希望の 設定に変更する



08/09/19(金)PM 3:15

ダビング

番組夷

メール/放送設定 **◆◆→ 選択** | 決定| 決定

ガイド表示

- 設定が変更され、手順2の画面に戻ります。
- さらに次の設定画面が表示される場合は、ガイド表示を参考に設定してください。
- 希望の設定に変更するときに確認メッセージが出る場合は、ガイド表示を参考 に"はい"を選んで決定してください。

4 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る (何回か押す)

音声、字幕、ディスクメニューの言語を言語コード一覧から選ぶときは

- "再生設定"の項目を表示中、 **言語を変更したい言語設定を選び、決定する**(操作は上を参照)
- "----"(または数字)を選ぶ(操作は上を参照)
- p.166の言語コード一覧表を参考に、言語コード(4桁)を入力し、 決定する





☞ 入力を間違えたときは、 ̄ ̄ を押し ます。



変更が終わったら、通常画面に戻す



(何回か押す)

気を付けて

- 録画中は、各種設定画面の設定ができないことがありま す。(設定できない場合、その項目は選べません。)
- 再生中に各種設定画面を表示すると、再生が自動的に停止 します。
- 再生設定初期化、録画設定初期化、ユーザー設定リセッ トの実行中は、本機の電源を切ったり電源コードを抜か ないでください。また、本体前面(ドア内)の[リセット] を押さないでください。故障の原因となります。

BDビデオ、DVDビデオの視聴制限を設定/ 変更するときは

"再生設定"の項目を表示中、

'視聴制限設定"を選び、決定する

(操作は前ページを参照)

● "視聴制限設定"画面が表示されます。



2 暗証番号(4桁)を入力する

1 ₪ ~ 10/0 → 決定





- 暗証番号は p.147 で登録した番号を入力します。
- 入力した数字は、"*"で表示されます。

"パスワードが間違っています"メッヤージが表示され たときは、間違った暗証番号を入力したか、暗証番号 が登録されていません。

間違った暗証番号を入力した場合は、大定を押したあ と、正しい暗証番号を入力し直してください。

暗証番号が未登録の場合は、(決定)を押したあと、通常 画面に戻し、暗証番号を登録してください。 p.147

② 変更したい項目を選び、設定内容を変更する。



(移動)



(変更・決定)

DVDのレベル (はお買上げ時の設定)

なし …… 制限なし

レベル8···弱(ほとんどのDVDが再生可能)

レベル1…強(子供用のDVDだけが再生可能)

BDの視聴可能年齢(下限)

無制限・・・制限なし **0歳~254歳**(1歳単位)

> ···視聴可能年齢(下限)の制限を越えるBDを 再生するときは暗証番号の入力が必要と なります。

4 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

「再生設定"、"録画設定"の設定内容を お買上げ時の設定に戻すときは

「「再生設定"の項目を表示中、

再生設定初期化"を選び、決定する

または

"録画設定"の項目を表示中、

"録画設定初期化"を選び、決定する

(操作は前ページを参照)

🥑 確認メッセージの"はい"を選び、決定する



- 設定内容が、お買上げ時の設定に戻り ます。
- 3 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

'受信設定"("衛星"のみ)、"電話設定"の 設定内容をお買上げ時の設定に戻すときは

1 "設定項目リセット"画面を表示する

「1」"ユーザー設定リセット"を選び、決定する



● "放送設定リセット"画面が表示されま

2 "設定項目リセット"で、そのまま決定する



● "設定項目リセット"画面が表示されま す。

2 "はい"を選ぶ



● 設定内容が、お買上げ時の設定に戻り ます。

3 変更が終わったら、通常画面に戻す

戻る

(何回か押す)

本機をお買上げ時の状態に戻すときは

● HDDの録画内容も消去されるため、本機を譲渡するときや 廃棄するとき以外は実行しないでください。

"個人情報リセット"画面を表示する

11 "ユーザー設定リセット"を選び、決定する



● "放送設定リセット"画面が表示されま す。

2 "個人情報リセット"を選び、寒 を3秒以上押す



● "個人情報リセット"画面が表示されま

2 "はい"を選ぶ



● お買上げ時の設定に戻ります。

🔏 変更が終わったら、通常画面に戻す

(何回か押す)

REALINK(リアリンク)機能とは?

● REALINK機能とは、本機と当社製REALINK対応テレビをHDMIケーブルで接続することで、本機とテレビの 間で連動して操作することができる機能です。

REALINK(リアリンク)機能は、HDMI CEC(制御規格: Consumer Electronics Control)をベースに、当社独自の機 能を追加したものです。

● 他社製HDMI CEC対応機器と組み合わせた場合の動作は保証しておりません。

当社製REALINK(リアリンク)対応テレビについて(2008年11月現在)

当社製REALINK(リアリンク)対応テレビには2種類あり、利用できる機能が異なります。

《機種群1》のテレビ

- 2007年発売の下記のテレビ(**〈REALINK**マークは付いていませんが、REALINKに対応しています)
 - LCD-H32MX70

- LCD-H32MX65
 LCD-32H8000X
 LCD-32H8000XG
 LCD-H37MX70
- LCD-37H8000X LCD-37H8000XG LCD-H40MZ70
- LCD-40F8000Z
 LCD-H46MZ70

LCD-46F8000Z

《機種群2》のテレビ

- 2008年発売で、《REALINK ロゴマークが付いている下記のテレビ
 - LCD-40MZW100 LCD-46MZW100 LCD-52MZW100 LCD-37F9000WX LCD-37MXW200

- LCD-42MXW200 LCD-37F9500WX LCD-19ATL20
 - LCD-26MX20
- LCD-40MZW200

- LCD-46MZW200 LCD-19H20X
 - LCD-46LF2000

「REALINK(リアリンク)機能を使うために必要な接続

REALINK機能を使うためには、本機と当社製REALINK対応テレビを、HDMIケーブル(市販)で接続してください。

「16]

REALINK(リアリンク)機能を使うために必要な設定

本機や当社製REALINK対応テレビでは、お買上げ時からREALINK機能を使うことができるように設定されていますので、通常 は設定不要です。

- 当社製REALINK対応テレビでREALINK機能を使うために必要な設定について テレビによって異なりますので、くわしくはテレビの取扱説明書をごらんください。
- 本機でREALINK機能を使うために必要な設定について
 - "セットアップ"画面の"接続TV設定" "HDMI機器制御"の設定を"する"にします。 p.150
 - 本機のリモコンでテレビを操作するときは、テレビメーカーの設定を"三菱 リモコン1"(または"三菱 リモコン2")にします。
 - 一発録画をする場合やテレビの番組表を使って直接本機のHDDに録画予約する場合は、本機の番組表(Gガイド)の番組デー タを受信して本機の番組表が利用できるようにしておいてください。 p.50

気を付けて

- REALINK機能は、本機と当社製REALINK対応テレビを組み合わせて、必要な接続(HDMI接続)と設定を行っている場合 だけ、使うことができます。
- REALINK機能の仕様は、予告無く変更されることがあります。(本書に記載の仕様は、2008年8月現在のものです。)
- REALINK機能が有効な状態で次のようなことを行った場合は、REALINK機能が無効となります。
 - 本機の電源コードやHDMIケーブルを抜いたとき。
 - 本機につないでいるテレビを別のテレビに変えたとき。(テレビを買い換えたときなど) このような場合は、電源コードやHDMIケーブルを接続後、テレビの入力切換を本機の入力に切り換える、または"セット アップ"画面の"接続TV設定" - "HDMI機器制御"の設定を一度"しない"に変更して決定したあともう一度設定を"する"に 変更して決定すると、再びREALINK機能が有効になります。

REALINK機能が使える状態になっているときは、こんなことができます

テレビによって、操作できる機能や操作のしかたが異なります。くわしくは、テレビの取扱説明書をごらんください。

● テレビのリモコンで、本機の操作をする

操作パネルを表示して、本機の再生/早送り/早戻し/停止や本機の"機能一覧"画面の内容の設定、メディアの切り換えなどをすることができます。

● 本機の操作をするとき、テレビの入力切換が自動的に本機を接続した入力に切り換わる

本機で次のような操作を行ったときは、テレビの入力切換が自動的に本機を接続した入力(HDMI)など)に切り換わります。

- HDDやディスクの再生を始めたとき。
- 再生リスト画面、"機能一覧"画面、本機の番組表、予約の画面などを表示したとき。
- 番組ポーズ 次ページ

テレビで視聴中のデジタル放送の番組を、一時的に本機のHDDに録画してあとで見ることができます。

● 一発録画 (p.159)

テレビで視聴中のデジタル放送の番組を、今すぐ本機のHDDに録画することができます。

● テレビの番組表を使って本機に録画予約する p.159

テレビの番組表を使って、直接本機のHDDに録画予約することができます。

● テレビの電源の入/切に連動して、本機の電源を自動的に入/切する

テレビの電源の入/切に連動して、本機の電源を自動的に入/切することができます。

『アテレビの電源を入/切しても本機の電源が連動して入/切しないようにしたいときは
テレビ側の設定(例:テレビ電源オン連動、テレビ電源オフ連動、など)を変更してください。

● 本機の電源を切ると、テレビの電源も連動して切れる

本機の "セットアップ" 画面の "接続TV設定" - "TV連動OFF設定" の設定を "入" にしたときに有効となります。 (0.150)

- 《機種群2》のテレビのみの機能
 - ・・・・テレビのリモコンの[再生リスト]を押すとテレビの入力切換が自動的に本機を接続した入力(HDMI1など)に切り換わって本機の再生リスト画面が表示されます。このあと、テレビのリモコンで希望の番組を選んで再生することができます。(再生を終了すると、テレビの入力切換がテレビ入力に戻ります。)
 - ・・・・テレビの2画面表示中に、テレビのリモコンで本機側の画面の放送やチャンネルを切り換えることができます。

(5よっと**メモ**()

- REALINK機能を使用してテレビのリモコンで本機を操作中でも、本機の本体またはリモコンで本機を操作することも可能です。
- REALINK機能が有効なときは、高速起動機能 p.149 が自動的に入の状態になります。

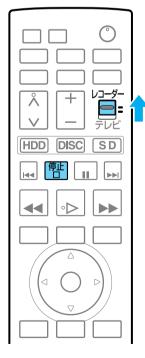
気を付けて

● テレビによって設定や操作 が異なりますので、くわし くはテレビの取扱説明書を ごらんください。

テレビの操作をするとき



本機の操作をするとき



テレビで視聴中のデジタル放送の番組を、一時的に 本機のHDDに録画してあとで見る (番組ポーズ)

デジタル放送の番組を視聴中に急な来客などで引き続き視聴することができなくなったと きに、一時的に本機のHDDに録画しておき、あとで視聴することができます。

- 番組ポーズは一時的な録画ですので、番組ポーズの再生終了後に録画された内容が 消去されます。もう一度再生することはできません。
- 番組ポーズはテレビ側のチャンネルで選んでいる番組を一時的に録画しますので、 録画ポーズをする前にテレビ側のチャンネルを録画ポーズしたいチャンネルに切り 換えておいてください。
- 《機種群1》のテレビの場合は、本機の電源が入のときだけ番組ポーズを行うことがで きます。

《機種群2》のテレビの場合は、本機の電源が切のときでも番組ポーズを行うことがで きます。(番組ポーズをするときに、自動的に本機の電源が入ります。)

- 録画モードDRで録画されます。
- 予約録画開始まで約3分以内の場合、番組ポーズはできません。

■ 「テレビ ■ボーズを押して、番組ポーズの録画を始める

- 本機の録画準備完了後、本機のHDDが録画可能なときは番組ポーズの録画が 始まります。
- 本機の録画準備が完了して録画が始まるまで、少し時間がかかります。
- 番組ポーズの録画が始まると、画面が静止画になります。
- 番組ポーズ中の番組が終了すると、録画ポーズの録画は自動的に停止します。

番組ポーズで録画された内容を再生するときは、

幽ホース をもう一度押して、番組ポーズの再生を始める

- 画面の静止画が解除され、テレビの入力切換が自動的に本機を接続した入力 (HDMI1など)に切り換わります。
- 番組ポーズの録画中は、録画を始めた位置からの追っかけ再生になります。 録画が終了している場合は、録画を始めた位置からの通常再生となります。
- 通常の再生や追っかけ再生と同様に、番組ポーズの再生中に早送り/早戻し、 再生一時停止、スロー/逆スロー再生、コマ送り/コマ戻しなどをすることがで

《機種群2》のテレビの場合は、テレビの操作パネルを表示して操作することも できます。(《機種群1》のテレビの場合はできません。)

● 番組ポーズで録画された最後の部分まで再生されると 自動的に番組ポーズが終了し、番組ポーズで録画された内容が消去されます。

● 番組ポーズの再生を途中で終了するときは

次の操作をすると番組ポーズが終了し、番組ポーズで録画された内容が消去され ます。

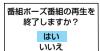
- **テレビ** チャンネルを切り換える
 - 放送(地上デジタル/地上アナログ/BS/CS)を切り換える
 - 入力を切り換える

停止 を押す 本 機

● 番組ポーズの再生中に、手動で停止操作を行った ときは、確認画面が表示されます。

[▲][▼]で"はい"を選び、[決定]を押すと、番組 ポーズが終了し、一時的に録画された内容が消去 されます。

(画面の例)



テレビで視聴中のデジタル放送の番組を、 今すぐ本機のHDDに録画する(-発録画)

[一発録画]を押すだけで、テレビで視聴中のデジタル放送の番組を本機に録画することができます。

- 本機の電源が切のときでも自動的に電源が入になって録画 が開始されますので、あらかじめ本機の電源を入れておく 必要はありません。
- ◆ 本機の電源が切の状態から一発録画を始めたときは、本機の電源が入って実際に録画が始まるまでしばらく時間がかかります。(その間は録画されません。)

- 本機のHDDが録画可能な状態のときは、本機の録画が始まります。
- 《機種群1》のテレビの場合は、録画モードは、本機で 録画前に選ばれていた録画モードで録画されます。
- 《機種群2》のテレビの場合は、
 - テレビのチャンネルで選んでいる番組を視聴中に 一発録画を開始したときは、録画モードDRで録 画されます。
 - 本機のチャンネルで選んでいる番組を視聴中に一 発録画を開始したときは、本機で録画前に選ばれ ていた録画モードで録画されます。
- テレビのチャンネルで選局したデジタル放送を視聴しているときは、視聴中のデジタル放送の番組データを本機に送り、本機のチャンネルが自動的に切り換わって録画されます。
- ◆ 本機のチャンネルで選局したデジタル放送を視聴している場合は、視聴中の番組がそのまま録画されます。
- 一発録画中(本機で録画)に、テレビ側の放送(地上デジタル/地上アナログ/BS/CS)やチャンネルを切り換えることができます。

2 一発録画を停止するときは、

本機原かを押す

● 《機種群2》のテレビの場合は、テレビでデジタル放送 を視聴中に一発録画中の番組が終了すると、自動的に 本機の録画が停止します。(途中で停止するとき以外 の停止操作は不要です。)

本機でデジタル放送を視聴中に一発録画中の番組が終了した場合は録画が停止しませんので、停止操作を行ってください。

● テレビで一発録画の停止操作をする場合は、テレビの 取扱説明書をごらんください。

テレビの番組表を使って、直接本機のHDDに録画予約する

テレビの番組表を使って、直接本機のHDDに録画予約することができます。

- 《機種群1》のテレビの場合は、本機の電源が入のときだけ録 画予約することができます。
 - 《機種群2》のテレビの場合は、本機の電源が切のときでも録 画予約することができます。
- テレビから直接本機に録画予約する場合は、番組表のほかに、テレビの「番組指定予約」や「ジャンル検索」、「時刻指定予約」から録画予約することもできます。

「テレビ 録

録画予約の操作中、

"予約登録"画面などで予約の種類を 選ぶときに、"HDMI録画"または "リンク録画"を選び、決定する

● 録画予約のしかたは、テレビの取扱説明書をごらんください。

(画面の例)



テレビから直接本機のHDDに録画予約した 内容の確認・変更について

テレビから直接本機のHDDに録画予約した内容は本機での予約となるため、予約後の内容の確認、変更は本機の"予約一覧" 画面を表示して行ってください。(テレビの"予約一覧"画面には表示されません。)

確認、変更の操作のしかたは、p.90、91 をごらんください。

- 録画モードは、本機で録画前に選ばれていた録画モードにかかわらず"DR"で録画されます。録画モードをDR以外に変更して予約したいときは、録画モードを変更してください
- 《機種群2》のテレビの場合は、テレビの番組表を表示すると、テレビの番組表を使って本機に録画予約した番組にマークが表示されます。本機の"予約一覧"画面や番組表を表示せずにテレビの番組表だけで予約の有無を確認することができます。

気を付けて

- 録画中は、番組ポーズはできません。
- テレビ側でテレビのチャンネルや入力を切り換えたとき (視聴予約などで自動的に入力やチャンネルが切り換わっ た場合も含む)やテレビの電源を切ったときは、番組ポー ズは自動的に終了します。
- 番組ポーズ中は、本機の次のような操作はできません。
 - 他の番組を録画する
 - 電源を切る
 - 放送やチャンネル/外部入力を切り換える
- 番組ポーズ中に録画予約の録画開始時刻になったときは、 番組ポーズは自動的に終了します。

テレビー 雷源 ーレコーダー

入力切換

スタート

チャンネリ

戻る

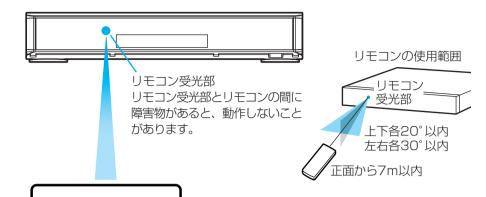
MITSUBISHI

音量

液晶リモコンのボタンとはたらき

★印のボタンは、フルリモコンの 同じ名前のボタンと同じはたらき をします。

了乾電池の入れかたは p.26



テレビ

電源を入/切する

★本機のチャンネルや 外部入力L1、L2を 切り換える p.61、92

(液晶タッチパネルにテレビの操作 画面を表示しているときは、デレビ の「チャンネルA、V]ボタンになり ます。)

★各種設定画面やメニュー などの操作をする

(液晶タッチパネルにテレビの操作 画面を表示しているときは、デルビ の[▲][▼][◀][▶]、[決定]ボタンに なります。)

| 本機 | ★各種設定画面などで1つ 前の画面に戻る

(液晶タッチパネルにテレビの操作 画面を表示しているときは、「テレビ の[戻る]ボタンになります。)

テレビ

本機 電源を入/切する

入力を切り換える

テレビ 音量を調整する

液晶タッチパネルに『スタート』画面を表示する

他の画面が表示されているときは、『スタート』画面 に切り換える

『スタート』画面が表示されているときは、画面を消す

液晶タッチパネル

このリモコンの液晶タッチパネル以外 のいずれかのボタンを押すと、画面が 消える前に表示されていた画面が表示 されます。

液晶タッチパネルが表示されていると きは、表示されている項目を指でタッ チすることによって、各種の操作をす ることができます。

お買上げ時は、何も操作をしなかった 場合は約10秒後に表示が暗くなり、さ らに10秒後に表示が消えるようになっ ています。

表示が暗くなっているときに操作をす ると、再び表示が明るくなります。

表示時間は、変更することができま す。 p.163



気を付けて

- 液晶リモコンでは操作できない機能については、フル リモコンで操作してください。
- 準備(基本設定)の操作は、フルリモコンで行ってくだ さい。
- 液晶リモコンの「決定」ボタンの場合は、長押しが必要な 操作(押し続け)を行っても長押し機能ははたらきませ ん。

(5ょっとメモ()

● 液晶タッチパネルの左上の電池残量マークが点滅して いるときは、乾電池が消耗していますので、すべての 乾電池を新品に交換してください。(交換のしかたは、



メデ

残

仕様

録画予約をするときは

液晶タッチパネルの『スタート』画面から『かんたん予約』または『予約する』をタッチすると、画面に番組表(Gガイド)が表示されます。あとは、液晶タッチパネルの番号の順番に従って操作していくと、録画予約をすることができます。

- 番組表が利用できない場合、この機能は使えません。
- 番組表の見かたは、p.62。
- 番組表を使った予約のしかた p.82 もごらんください。

HDD BD-RE BD-R

● テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続 した入力に切り換える

- 本機の電源を入れる
- ディスクに録画するときは、録画が可能で残量のあるディスクを入れる (p.72)

ラファングラング アンビ画面に番組表を表示する

『かんたん予約』画面



または

『予約』画面





『別の放送の番組表を見るときは

『放送切換』をタッチして、右の画面を 表示し、希望の放送をタッチすると、 番組表が切り換わります。



3 『**1** 時間、チャンネル』の ▲、▼、**4**、▶ 部分を タッチして、予約したい番組を選ぶ

『 別の日を見るときは(予約』画面のときのみ) 『翌日』または『前日』をタッチします。

4 ② この番組』をタッチして、 テレビ画面に"予約内容"画面を表示する



5 (3) 番組予約へ」をタッチして、 テレビ画面に"予約設定"画面を表示する



(ア) 次の設定をするときは、 1.83 の手順 5 をごらんになり、設定を変更してください。

- 毎週/毎日録画をするとき。
- BD-RE/-Rに予約するとき。
- 録画モードを変更するとき。
- ユーザーを設定するとき。(HDDのみ)
- マルチ番組(映像、音声が複数ある番組)を録画 モードDR以外で予約するとき。

6 『◆ 予約を確定』をタッチして、 テレビ画面に"予約一覧"画面を表示する



7 予約の設定が終わったら、通常画面に戻す



● 本機を使用しないときは、電源を切ることをおすすめ します。(電源が入った状態でも予約の録画は実行さ れます。)

不要な予約を削除するときは

- 1 上の手順2で『予約』画面を表示し、『予約一覧』をタッチして、テレビ画面に"予約一覧"画面を表示する
- 2 (を押して、削除したい予約を選ぶ
- **3** 『予約削除』をタッチして、テレビ画面に確認メッセージを表示する
- 4 () を押して"はい"を選んで決定し、予約を削除する
- **5** 削除が終わったら、**戻る** を押して通常画面に戻す

残す

再生をするときは

再生の次の基本操作をすることができます。

- 再生リストからの再生 p.97
- 市販のソフトの再生 p.98
- 早送り、早戻し、早見再生、一時停止 p.99
- 30秒スキップ p100

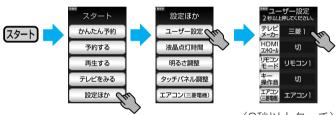


テレビの操作をするときは

国内メーカー8社のテレビの操作をすることができます。

(液晶リモコンのテレビメーカーの設定のしかた

テレビの操作をするときは、事前にテレビメーカーの設定を 行っておいてください。



(2秒以上タッチ)



設定・操作できるメーカー

三菱(1、2)、松下(パナソニック)、 シャープ、東芝、日立、ソニー、 パイオニア、ビクター(JVC) (お買上げ時の設定:三菱1)

テレビの操作をするときは

テレビのリモコン受光部に向けて操作してください。

テレビの次の操作だけをすることができます。

- 放送の切り換え(放送切換)
- チャンネルの切り換え(1~12ボタン)
- 一発録画、番組ポーズ(当社REALINK(リアリンク)対応テレビと組み合わせてREALINK機能が有効なときのみ)



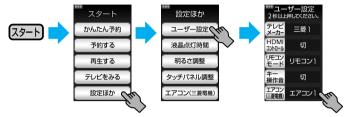
- ブラウン管(CRT)テレビの場合など、テレビによっては本 機の液晶リモコンではメーカー設定や操作ができないこと があります。
- ・ 液晶リモコンで、当社の14C-R1を操作することはできません。

当社製のエアコンの操作をするときは

当社製(1995年製以降)のエアコンの操作をすることができます。(一部機能が制限されます。)

(エアコン設定のしかた

エアコンの操作をするときは、事前にエアコンの設定を行っておいてください。



(2秒以上タッチ)

エアコン(設定(三素電機)

② エアコン1
2005年製以降

③ エアコン2
1995年~2004年製

エアコン1 2005年製以降のエアコン

のとき。

エアコン2…1995~2004年製のエア

コンのとき。

(お買上げ時の設定:エアコン1)

- 下記のシリーズは2005年製の機種ですが、『エアコン2』 に設定してください。
 - MSZ-EMOOREシリーズ
 - MSZ-EMOORSEシリーズ
 - MSZ-PXVOORシリーズ
 - MSZ-PXV○○RSシリーズ (○○は数字が入ります)
- 2004年製、2005年製の一部機種については、上記のように設定してもエアコンが動作しないことがあります。その場合は、もう一方の設定に切り換えてお使いください。

エアコンの操作をするときは

エアコンのリモコン受光部に向けて操作してください。

エアコンの次の基本操作だけをすることができます。

- 電源の入/切
- 運転切換(冷房、除湿、暖房)
- 温度設定(16℃~31℃)



- 本機の液晶リモコンでエアコンの電源切の操作をしたあとは、『エアコン電源』だけが表示されます。この場合に『エアコン電源』をタッチすると、『運転切換』と『温度設定』も表示されます。
- ムーブアイ機能動作中に本機の液晶リモコンで操作した場合は、ムーブアイ機能が停止することがあります。
- ●『エアコン2』に設定した場合は、除湿設定の切り換えはできません。

メデ

液晶リモコンの各種設定をするときは

HDMIコントロールの設定

液晶タッチパネルに『テレビ』画面を表示してテレビの操作をするときに、画面に『一発録画』と『番組ポーズ』キーを表示させるかどうかの設定をします。



(2秒以上タッチ)

- **入** …『テレビ』画面に『一発録画』と『番組 ポーズ』キーを表示させるとき。
- **切**…『テレビ』画面に『一発録画』と『番組ポーズ』キーを表示させないとき。
- REALINK(リアリンク)機能を使わないときは、設定を『切』に することをおすすめします。

(お買上げ時の設定:入)

液晶リモコンのリモコンモードの設定



(2秒以上タッチ)



リモコン1、リモコン2

(お買上げ時の設定:リモコン1)

◆ 本体側の設定は、p.47 をごらんください。

液晶タッチパネルのキー操作音の設定



(2秒以上タッチ)



- **入** · · · タッチ操作をすると、「ピッ」と 音が鳴ります。
- 切・・・タッチ操作をしても音は鳴りませ

(お買上げ時の設定:入)

ん。

(液晶タッチパネルの表示時間の設定



10秒、20秒、30秒、60秒、120秒

(お買上げ時の設定:20秒)

液晶タッチパネルの明るさの設定



明るい、標準、暗い

(お買上げ時の設定:標準)

● 設定を『明るい』にすると明るく表示されますが、乾電池の 消耗が早くなります。

液晶タッチパネルのタッチ位置と表示位置の調整



● 四隅の『⊕』をタッチすると、調整されます。

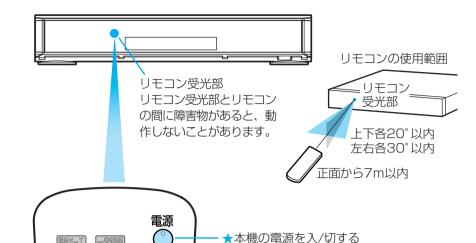
(_{5よつと}メモ()

●『再生』画面の『早送り』『早戻し』をタッチしたときは、 液晶タッチパネルの表示時間が設定値の2倍となります。

かんたんリモコンで本機を操作するときは

★印のボタンは、フルリモコンの同じ 名前のボタンと同じはたらきをします。

『乾電池の入れかたは **p.26**



★受信する放送/外部入力を切り換える p.61,92

★本機のチャンネルや外部入力L1、L2を 切り換える (p.61.92)

p.97,98

n 99

p.99

★録画、オフタイマー録画 p.78,80

★再生

★早送り、早戻し

★早見再生(音付き)

★停止 0.78、79、97、98

★録画した番組の再生リスト画面や、 ー ディスクのトップメニューを表示する p.97.98

★ディスク残量(停止中)や、録画中、 再生中、視聴中の情報を表示する

地上 BS CS

アナログ

★本機を操作するときは、「レコーダー」 に切り換える

操作先 (HDD) (DISC) (SD) を切り換える

★番組表を表示する p.63、82

★機能一覧画面を表示する p.10

★各種設定画面やメニューなどの操作を する

· ★サブメニューを表示する

★各種設定画面などで1つ前の画面に戻る

MITSUBISHI

決定

戻る

サブメニュー

テレビ設定

画面表示

気を付けて

- [一時停止]、[クリア]、[1]~[12]など、かんたんリモコンにはないボタンで操作する機能については、フルリモコンで操作してください。
- 準備(基本設定)の操作は、フルリモコンで行ってください。

● ナビ/メニュー

かんたんリモコンのリモコンモードを変更するときは

フルリモコンと同じ操作方法で変更できます。(使用するボタンも同じです。)変更のしかたは、(p.47)をごらんください。

お買上げ時の設定は、「リモコン1」になっています。

かんたんリモコンのテレビメーカーを設定するときは

フルリモコンと同じ操作方法で設定できます。(使用するボタンも同じです。) 変更のしかたは、**p.48**をごらんください。

● お買上げ時の設定は、「三菱 リモコン1」になっています。

かんたんリモコンでテレビを操作するときは



次のボタンでテレビが操作できます。

- 電源● 対
- 地上デジタル、BS、CS、地上アナログ チャンネル
- 入力切換
- 音量 番組表
 - 戻る

- ◀、▶、▲、▼※ 番組ポーズ
- ※ 一発録画

● 決定

※印のボタンは、当社製REALINK(リアリンク)対応テレビと組み合わせて番組ポーズ、一発録画をする場合にだけ有効となります。 p.156、157



いろいろな機能設定(セットアップ)

音声言語設定/字幕言語設定/ディスクメニュー言語設定

- 再生中の音声/字墓言語の切り換えかたは、p.106。
- 言語設定はBD/DVDビデオ側の設定が優先され、本機の 設定とは異なる言語になることがあります。
- BD/DVDビデオによっては、ディスクメニューを使って音 声言語や字幕言語を切り換えるものがあります。この場合 の操作のしかたは、ディスクの説明書をごらんください。
- BD/DVDビデオによっては、言語の設定を切り換えられ ないことがあります。

言語名

画面上の|言語

■ 言語コード一覧

	画面上の	言語
言語名	岡奥土の	
	表示	ロード
Afor		4747
Afar	aa	
Abkhazian	l ab	4748
Afrikaans	af	4750
Allikaalis		4759
Amharic	am	4/59
Arabic	ar	4764
		4705
Assamese	as	4765
Aymara	ay	4771
Azerbeijeni		4772
Azerbaijani	az	4//2
Bashkir	ba	4847
	be	4851
Byelorussian		
Bulgarian	bg	4853
Bihari	bh	4854
		4004
Bislama	bi	4855
Bengali;Bangla	bn	4860
Tibetan	bo	4861
Breton	br	4864
Catalan	ca	4947
Corsican	co	4961
Czech		4965
	cs	
Welsh	СУ	4971
Danish	da	5047
		5047
German	ドイツ語	5051
Bhutani	dz	5051 5072 5158
		5350
Greek	el	5158
English	英語	5160
		E101
Esperanto	eo	5161
Spanish	スペイン語	5165
	et	5166
Estonian		5100
Basque	eu	5167 5247
Persian	fa	5947
I GI SIGIT		5247
Finnish	fi	5255 5256
Fiji	fj	5256
		E001
Faroese	fo	5261
French	フランス語	5264
Frisian	fv	5271
	,	
Irish	ga	5347
Scots Gaelic	gd	5350
		5550
Galician	gl	5358
Guarani	gn	5360
		5367
Gujarati	gu	1535/
Hausa	l ha	5447
Hausa	ha	544/
Hindi	hi	5455
Hindi		544/
Hindi Croatian	hi hr	5447 5455 5464
Hindi Croatian Hungarian	hi hr hu	5447 5455 5464 5467
Hindi Croatian	hi hr	5447 5455 5464 5467 5471
Hindi Croatian Hungarian Armenian	hi hr hu hy	5447 5455 5464 5467 5471
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua	hi hr hu hy ia	5447 5455 5464 5467 5471 5547
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue	hi hr hu hy ia ie	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua	hi hr hu hy ia	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak	hi hr hu hy ia ie ik	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian	hi hr hu hy ia ie ik in	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5557 5560
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak	hi hr hu hy ia ie ik in	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5557 5560 5565
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic	hi hr hu hy ia ie ik in	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5557 5560 5565
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5557 5560 5565 5566
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5557 5560 5565 5566 5569
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5557 5560 5565 5566 5569
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語	5447 5455 5464 5467 5471 5557 5557 5560 5565 5566 5569
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5560 5565 5566 5569 5647 5655
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5647 5655
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5647 5655
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 中本語 ii jw ka	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5647 5655
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5647 5655
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw ka	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5647 5655
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 jiw ka ka kk	5447 5455 5464 5467 5471 5557 5551 5557 5566 5566 5569 5647 5655 5669 5747 5757 5758
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw ka	5447 5455 5464 5467 5471 5557 5560 5565 5566 5566 5566 5565 5665 56
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw ka kk kl	5447 5455 5464 5467 5471 5557 5560 5565 5566 5566 5566 5565 5665 56
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw ka kk	5447 5455 5464 5467 55471 5557 5560 5565 5566 5569 5647 5655 5669 5747 5757 5758 5759 5760
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw ka kk kl	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5566 5565 5566 5569 5767 5757 5757
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 jw ka kk kl km kn 韓国語	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5566 5565 5566 5569 5767 5757 5757
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 中本語 ii jw ka kk kl km kn 韓和 韓国語	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5566 5569 5747 5757 5758 5759 5760 5760 5760 5760
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri Kurdish	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw kk kl kn kn 韓国語 ks ku	5447 5455 5464 5467 5471 5547 5551 5557 5566 5566 5566 5655 5669 5747 5758 5769 5769 5760 5761 5765
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri Kurdish	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 ji jw kk kl kn kn 韓国語 ks ku	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5747 5757 5758 5760 5760 5761 5766 5761
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri Kurdish Kurdish Kurdish Kurdish	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア he 日本語 ji jw ka kk kl km kn 韓国語 ks ku ky	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5747 5757 5758 5760 5760 5761 5766 5761
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri Kurdish Kirghiz Latin	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 jw ka kk kl km kn 韓国語 ks ku ky la	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5747 5757 5758 5760 5760 5760 5760 5761 5761 5765 5761 5761 5761 5761 5761
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri Kurdish Kirghiz Latin	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア he 日本語 ji jw ka kk kl km kn 韓国語 ks ku ky	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5747 5757 5758 5760 5760 5761 5766 5761
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Interlingue Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri Kurdish Kirghiz Latin Lingala	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア he 日本語 ji jw ka kk kl km kn 輪国語 ku ky la ln	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5555 5560 5565 5566 5569 5747 5757 5758 5759 5760 5761 5765 5767 5767 5767 5767 5767 5767
Hindi Croatian Hungarian Armenian Interlingua Interlingua Inupiak Indonesian Icelandic Italian Hebrew Japanese Yiddish Javanese Georgian Kazakh Greenlandic Cambodian Kannada Korean Kashmiri Kurdish Kirghiz Latin	hi hr hu hy ia ie ik in is イタリア語 he 日本語 jw ka kk kl km kn 韓国語 ks ku ky la	5447 5455 5464 5467 5547 5551 5557 5560 5565 5569 5747 5757 5758 5760 5760 5760 5760 5761 5761 5765 5761 5761 5761 5761 5761

	表示	コード
Latvian;Lettish	lv	5868
Malagasy	mg	5953
Maori	mi	5955
Macedonian	mk	5957 5958
Malayalam Mongolian	ml mn	5958
Moldavian	mo	5960 5961
Marathi	mr	5964
Malav	MAY	5965
Maltese	mt	5966
Burmese	my	5971
Nauru	na	6047 6051
Nepali	ne	6051
Dutch	オランダ語	6058 6061
Norwegian Occitan	no oc	6149
(Afan)Oromo	om	6159
Oriya	or	6164
Panjabi	ра	6247 6258
Polish	pl	6258
Pashto;Pushto	ps	16265
Portuguese	pt	6266
Quechua	qu	6367
Rhaeto-Romance	rm	6459
Kirundi Romanian	rn ro	6460 6461
Russian	ru	6467
Kinyarwanda	rw	6469
Sanskrit	sa	6547
Sindhi	sd	6550
Sangho	sg	6553
Serbo-Croatian	sh	6554
Singhalese	si	6555
Slovak	sk	6557
Slovenian Samoan	sl	6558 6559
Shona	sm sn	6560
Somali	SO	6561
Albanian	sq	6563
Serbian	sr	6564
Siswat	SS	6565
Sesotho	st	6566
Sundanese	SU	6567 6568
Swedish	SV SW	6569
Swahili Tamil	ta	6647
Telugu	te	6652
Tajik	tg	6653
Thai	th	6654
Tigrinya	ti	6655
Turkmen	tk	6657
Tagalog	tl	6658
Setswana	tn	6660
Tonga	to tr	6661 6664
Turkish Tsonga	ts	6665
Tatar	tt	6666
Twi	tw	6669 6757
Ukrainian	uk	6757
Urdu	ur	6764
Uzbek	uz	6772
Vietnamese	Vİ	6855
Volapuk	VO	6861
Wolof Xhosa	W0	6961 7054
Yoruba	xh yo	7161
Chinese	中国語	7254
Zulu	ZU	7267

TV画面選択

- 4:3 16:9 LB 16:9 PS のように、DVDビデオ側で画面サイ ズが指定されているときは、本機で画面の種類を選んで も、違う種類で表示されることがあります。
- デジタル放送は、"4:3パンスキャン"に設定していても "16:9"で信号が出力されます。

D端子解像度設定

● 本機でプログレッシブ映像を楽しむことができる条件につ いて

次の接続・設定をすべて行っているときにだけ、地上アナロ グ放送の再生映像またはDVDビデオソフトなどの映像を、 プログレッシブ映像で楽しむことができます。

- D2(525p)以上対応でマクロビジョンコピーガードに 対応したプログレッシブ対応テレビとD端子ケーブルで 接続している。
- 本機側の"D端子解像度設定"を"D2"、"D3"または"D4" にしている。
- 本機とプログレッシブ対応テレビの互換性について プログレッシブ対応テレビによっては、本機との組み合わ せでは正しく再生できないことがあります。 この場合は、本機の"D端子解像度設定"を"D1"にしてお使 いください。
- 正しい画面サイズ(画角、画面の縦横比)でプログレッシブ 映像を見るには
 - 画面サイズを調整できるテレビのときは、テレビ側で画 角を調整してください。
 - 画面サイズを調整できないテレビのときは、本機の "D 端子解像度設定"を"D1"にしてください。

お使いのテレビがプログレッシブ映像の画面サイズを調整 可能なテレビかどうかは、テレビの取扱説明書をごらんく ださい。

D端子解像度設定、HDMI解像度設定

● "D端子解像度設定"を"D3" "D4" に設定した場合や"HDMI解 像度設定"を"480p"以外に設定した場合、本機の映像出力端 子やS映像出力端子からは"16:9"で信号が出力されます。

オーディオDレンジ

● この機能の効果は、番組(タイトル)によって異なります。

LPCM

● ディスクによっては、"LPCM"を"96kHz"に設定していて も、強制的に"48kHz"に変換されたり音声がデジタル出力 されないことがあります。

再生設定初期化

● 再生設定を初期化した場合でも、視聴制限の設定はそのま ま残ります。

自動チャプターマーク

● チャプターマーク数の記録上限を越えるときは、それ以上 のマークを追加することはできません。

初期設定に戻す(初期設定リセット)

- 次の場合は、初期設定リセットはできません。
 - 録画中。
 - 予約の録画開始の直前。
 - ダビング中。

REALINK(リアリンク)機能

- テレビが次のような状態のときは、「HDMI操作]ボタン を押しても操作パネルは表示されません。
 - 設定メニュー表示中らくらく設定中
 - 一発録画中
- 録画予約実行中
- 2画面表示中
- 静止画表示中
- テレビと本機のREALINK機能の設定が使える状態 になっていないとき
- 一発録画は、Irシステムをご利用の場合にもお使いにな れます。
- 一発録画と予約が重なった場合の本機の動作について 《機種群1》のテレビの場合は、通常の録画と予約が重 なった場合と同様となります。

《機種群2》のテレビの場合は、予約どうしが重なった場 合と同様となります。

(くわしくは、<mark>p.94</mark>をごらんください。)

誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

≜告

誤った取扱いをしたときに、 死亡や重傷などの重大な結果に 結びつく可能性があるもの

⚠注意

誤った取扱いをしたときに、 傷害または家屋・家財などの損害に 結びつくもの

図記号の意味は次のとおりです。

0

絶対に行わないで ください



絶対にぬれた手で 触れないでください



必ず指示に従い、 行ってください



絶対に分解・修理は しないでください



絶対に触れないで ください



必ず電源プラグをコンセン トから抜いてください



絶対に水にぬらさないで ください



手をはさまないよう、 注意してください

҈警告

異常なときは



煙が出ていたり、変なにおいがするときは、 すぐに電源を切って電源プラグを抜く!!

火災や感電の原因となります。

すぐに電源を切ったあと電源プラグをコンセ ントから抜き、煙が出なくなるのを確認し て、販売店に修理をご依頼ください。

取扱い



落としたり、キャビネット(天板)を破損 した場合は使わない

火災や感電の原因となります。



キャビネット(天板)をはずしたり、改造 しない

感電や火災の原因となります。

内部の点検・調整・修理は、販売店にご依頼 ください。



異物を入れない (特にお子様にご注意を)

トレイ開閉口などから金属類や燃えやすいもの などが入ると、火災や感電の原因となります。



水でぬらさない

火災や感電の原因となります。

水ぬれ禁止 雨天、降雪中、海岸、水辺などの屋外や、窓辺 での使用は、特にご注意ください。



雷が鳴りだしたら、アンテナ線や本体に は触れない

接触禁止

感電の原因となります。

設置・接続



不安定な場所には置かない

落ちたり倒れたりして、けがの原因となりま



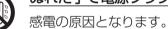
花びんやコップ、植木鉢などを上に置か ない

水ぬれ禁止 内部に水や異物が入ると、火災や感電の原因 となります。

雷源・電源コード



ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない



禁止

電源コードを傷つけない

- 上にものをのせない
 - 無理に曲げない
- 引っ張らない
- ねじらない
- ●加工しない
- ●加熱しない
- 束ねて使用しない

火災や感電の原因となります。

コードの修理は、販売店にご依頼ください。



タコ足配線をしない

火災の原因となります。



電源はAC(交流)100Vを使う

AC(交流)100V以外の電源で使用すると、火 AC100V 災や感電の原因となります。

設置・接続



次のような場所には置かない

- 湿気やほこりの多い場所
- 油煙や湯気が当たる場所
- 直射日光の当たる場所や、熱器具の近く
- 閉めきった自動車内など、高温になるところ

火災や感電、故障、変形の原因となることが あります。



風通しの悪いところ、狭いところに置かない

- 本体後面の冷却ファンをふさがない
- 押し入れや本棚などに押し込まない
- じゅうたんや布団の上に置かない
- テーブルクロスなどをかけない

内部に熱がこもり、火災や感電、故障、変形 の原因となることがあります。



本機の上に重いもの(テレビなど)を置かない 本機の上にのらない (特にお子様にご注意を) トレイ開閉口の前に物を置かない

倒れたり落下によって、けがや故障の原因となることがあります。

持ち運び・取扱い



接続したまま移動させない

電源コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。



ひび割れ、変形、または接着剤などで補修 したディスクは使わない

禁止

飛び散って、けがの原因となることがあります。



ディスクトレイが開いているときに、 開閉口に手を入れない

(特にお子様にご注意を)



手がはさまれ、けがの原因となることがあります。



電源プラグを持って抜く

電源コードを引っ張ってコードに傷がつくと、 火災や感電の原因となることがあります。



長期間の外出や旅行のときは、電源プラグをコンセントから抜いておく

プラグを 抜く 火災の原因となることがあります。



本機は日本国内専用です

海外では使用できません。(海外でのアフター サービスもできません。)

This unit is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

火災や感電、故障の原因となることがあります。

お手入れ



お手入れの際は、電源プラグをコンセント から抜いて行う



感電の原因となることがあります。



電源プラグのほこりなどは定期的に取り、差し込みの具合を点検する



火災や感電の原因となることがあります。 1年に1回はプラグとコンセントの定期的な清掃をし、最後までしっかり差し込まれているか点検してください。



5年に一度は、内部の掃除を販売店に依頼 する

火災や故障の原因となることがあります。 特に湿気の多くなる梅雨期の前に行うのが効 果的です。内部掃除費用については、販売店 にご相談ください。

乾電池 (乾電池に表示されている注意事項もお読みください)



誤った使いかたをしない

- 新・旧の乾電池や種類の違う乾電池(マンガン、アルカリ)を混ぜて使用しない
- プラス(+)とマイナス(−)を逆に入れない
- 分解しない、ショートさせない、火の中に 投入しない
- 充電しない、充電式の電池は使用しない



正しく取り扱う

- 必ずマイナス(-)側から入れる
- 正しく使う・使いきったら、すぐに取り出す

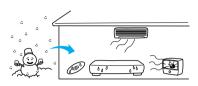
取り扱いを誤ると、液もれや発熱、破裂により、火災やけが、周囲の汚損の原因となることがあります。 液が皮膚や衣服に付着したときは、きれいな水でよく洗

液が皮膚や衣服に付着したときは、きれいな水でよく洗い流してください。液が眼に入ったときは、すぐにきれいな水でよく洗ったあと、医師の治療を受けてください。

露付き(結露)について

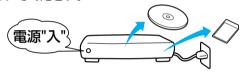
本機の内部に水滴がつくことを露付きといいます。 露付き状態で本機を使用すると、HDDやディスク、SDカード の情報が読みとれないなど、本機が正常に動作しなかったり故 障の原因となることがあります。

- 露付きは、次のように温度が急に変わる場合に起こります。
 - 部屋を急激に暖房したとき
 - エアコンなどの冷風を直接当てたとき
 - 本機を寒いところから暖かいところに移動させたとき



■ 露付きが起こりそうなときは、電源を入れて2時間以上おき、充分に乾燥させてからご使用ください。

ディスクやSDカードが入っているときは、必ず取り出しておいてください。



ディスクが結露しているときは、ディスクの表面の水滴を よくふき取ってからお使いください。

置き場所

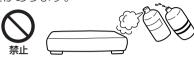
- 本機内部の放熱をよくするために、本機後面の冷却用ファンと壁やテレビ台などの周辺物との間は、5cm以上空けてください。
- 使用時は、水平で安定した場所に置いてください。不安定 な場所に置くと、ディスクがはずれるなどの原因となりま す。
- 他の機器に近づけすぎると、お互いの機器が悪影響を与え 合って、映像や音声が乱れることがあります。
- 本機とテレビを上下に重ねて置くと、映像が乱れたり、 ディスクが出ないなどの原因となります。
- 湿気やほこりの多い場所、油煙・湯気・たばこの煙などが 当たりやすい場所に置くことは避けてください。
 録画/再生用レンズが汚れ、正常に録画・再生できなくなることがあります。
- ワックスのかかった床などに直接置くと、本機底面のすべり止め用ゴムが床材に張り付き、床材のはがれや着色の原因となることがあります。

引っ越しのときは

● 製品が入っていた段ボール箱か同等品で梱包してください。ない場合は、本機に衝撃が加わらないように毛布などで包んでください。また、ディスクやSDカードは取り出しておいてください。

取扱い

- 本機は、振動や衝撃・温度などの周囲の環境の変化に影響 されやすいHDDなどの部品を使用した精密な機器です。 取扱いは慎重に行ってください。
- 殺虫剤など揮発性のものをかけたり、ゴムやビニール製品 を長時間接触させないでください。変質したり、塗料がは げることがあります。



リモコンを水などでぬらさないでください。リモコン内部に水などが入ると、故障の原因となります。



本機を使わないときは

- ふだん使わないときは、ディスクやSDカードを取り出し、 電源を切っておいてください。
- 長期間使わないときは、液もれを防ぐために、リモコンの 乾電池を取り出しておいてください。



「本体やリモコンのお手入れ

◆ キャビネットや操作パネル部分 の汚れは、柔らかい布で軽くふ き取ってください。



- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤にひたした布をよくしぼってから汚れをふき取り、乾いた布で仕上げぶきしてください。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。
- ベンジンやシンナーなどの溶剤は使わないでください。 変質したり、塗料がはげることがあります。

録画/再生用レンズ(レーザーピックアップ)について

- 録画/再生用レンズにごみ・ほこり・たばこのヤニなどがつくと、映像の乱れや音飛びなどが発生し、正常に録画や再生ができなくなります。
 - 点検、清掃については「三菱電機お客さま相談センター」に ご相談ください。正常にお使いいただくためには、定期的 な点検をおすすめします。
- 市販のレンズクリーニングディスクを使用する場合は、次のディスクの使用をおすすめします。(2008年8月現在) サンワサプライ マルチレンズクリーナー CD-MDV10W www.sanwa.co.jp

能

残

アンテナの点検、交換

● アンテナは風雨にさらされ、向きがずれたり傷んだりしま す。映りが悪くなったときには、お買上げの販売店に点 検、交換をご相談ください。

大切な録画(録音)の場合は

- HDDはディスクにダビングするまでの、一時的な保管場 所としてお使いください。
- 大切な録画(録音)内容は、BD-RE/BD-R/DVD-RW/ DVD-Rに保存しておくことをおすすめします。
- 事前に録画(録音)をして、正常に録画(録音)されているこ とを確認しておくことをおすすめします。
- 本機に故障や異常が発生すると、HDDに録画(録音)され た内容が失われることがあります。

録画(録音)内容の補償について

● 万一、何らかの不具合や停電・結露などによって、録画 (録音)や編集が正常に行われなかった場合の内容の補償、 データの損失、およびこれらに関するその他の直接・間接 の損害については、当社は責任を負いかねます。あらかじ めご了承ください。

(例)

- 本機で録画したディスクを、他社のBD/DVDレコー ダーやパソコンのBD/DVDドライブで動作させる
- 上記の動作を行ったディスクを、再び本機で動作させる
- 他社のBD/DVDレコーダーやパソコンのBD/DVDド ライブで録画したディスクを、本機で動作させる
- HDDの故障または異常による録画(録音)内容の損失
- 本機を修理した場合(HDD以外の修理を行った場合で も)、HDDの録画(録音)内容が失われることがあります。 その場合の内容の補償、データの損失、およびこれらに関 するその他の直接・間接の損害については、当社は責任を 負いかねます。あらかじめご了承ください。

製造番号は、品質管理上重要なものです

- お買上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめ ください。
- 2008年10月1日より松下電器産業株式会社は「パナソニック株 式会社 |に社名が変更となっておりますが、本製品につきまして は製造上の都合により、一部表示に「松下」呼称を使用しておりま すのでご了承ください。

この商品の価格には、「私的録画補償金」が含まれております。補償金 は、著作権法で権利保護のため権利者に支払われることが定められて います。

私的補償金の問い合わせ先:

〒107-0052 東京都港区赤坂5-4-6 赤坂三辻ビル2F 社団法人 私的録画補償金管理協会

TEL 03-3560-3107(代) FAX 03-5570-2560 なお、あなたが本機で録画・録音したものは、個人として楽しむなど のほかは、著作権上、権利者に無断で使用できません。

著作権について

- ディスクを無断で複製、放送、上映、有線放送、公開演奏、 レンタル(有償、無償を問わず)することは、法律により禁止 されています。
- 本機は、マクロビジョンコーポレーションおよびその他の権 利者が所有する合衆国特許および知的所有権によって保護さ れた、著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技 術の使用にはマクロビジョンコーポレーションの許可が必要 であり、同社の許可がない限りは一般家庭およびそれに類似 する限定した場所での視聴用に制限されています。解析や改 造することも禁止されています。
- 本機は、コピーガード(複製防止)機能を搭載しており、著作 権者などによって複製を制限するコピー制御信号が記録され ているソフトや放送番組を録画することはできません。
- 本機は、ドルビーラボラトリーズから の実施権に基づき製造されています。 Dolby、ドルビーおよびダブルD記号は、 ドルビーラボラトリーズの商標です。



• "DTS"および"DTS-HD Advanced Digital Out"は、米国DTS, Inc. の 登録商標です。



"DTS" and "DTS-HD Advanced

Digital Out" are registered trademarks of DTS, Inc.

- Gガイド、G-GUIDE、Gガイドロゴ、Gコード、G-CODE、およ びGコードロゴは、米Gemstar-TV Guide International. Inc. またはその関連会社の日本国内における登録商標です。 Gガイド、およびGコードシステムは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。 米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連 会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケ ジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。 また、Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使 用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。
- HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標 です。
- SDHCロゴは、商標です。
- JavaおよびすべてのJava関連の商標およびロゴは、米国お よびその他の国における米国Sun Microsystems, Inc.の商 標または登録商標です。
- "AVCHD" および "AVCHD" ロゴはパナソニック株式会社と ソニー株式会社の商標です。
- 本製品は、AVC Patent Portfolio LicenceおよびVC-1 Patent Portfolio Licenceに基づきライセンスされており、 お客さまが個人的かつ非営利目的においていかに記載する行 為に係る個人使用を除いてはライセンスされておりません。
 - AVC規格に準拠する動画を記録する場合
 - 個人的かつ非営利活動に従事する消費者によって記録さ れたAVC規格に準拠する動画およびVC-1規格に準拠する 動画を再生する場合
 - ライセンスを受けた提供者から入手されたAVC規格に準拠 する動画およびVC-1規格に準拠する動画を再生する場合 詳細については米国法人MPEG LA, LLC (http://www.mpegla.com)をご参照ください。
- 使いかたナビ®は、株式会社カナックの登録商標です。
- その他に記載されている会社名、ブランド名、ロゴ、製品名、 機能名などは、それぞれの会社の商標または登録商標です。

主な仕様

● 一般

電源	AC100V 50/60Hz		
消費電力	DVR-BZ210:約40W	DVR-BZ110:約39W	(HDD録画/DVD再生の同時録画再生時)
待機時消費電力	DVR-BZ210:約2.7W	DVR-BZ110:約2.7W	(高速起動[切]、時刻表示点灯時)
許容動作温度	5~40℃		
許容湿度	80%最大		
時刻表示形式	12時間デジタル		
外形寸法	430 (幅) × 77 (高さ) × 361	(奥行)mm	
質量	約5.4kg		

● HDD/BD部

録画方式(BD)	Blu-ray Disc Rewritable Format準拠、Blu-ray Disc Recordable Format準拠
録画方式(DVD)	DVDビデオレコーディング規格準拠、DVDビデオ規格準拠、AVCREC規格準拠
録画圧縮方式	MPEG-2、MPEG-4 AVC/H.264
録音圧縮方式	ドルビーデジタル、リニアPCM(非圧縮)、MPEG-2 AAC
内蔵HDD容量	DVR-BZ210:500GB DVR-BZ110:250GB
録画可能ディスク	「本機で使えるディスクについて」を参照
録画時間	「こんなときは、このディスクに録画しましょう」の「録画モードとおよその録画時間(目安)について」を参照
再生可能ディスク	「本機で使えるディスクについて」を参照
リージョンコード	BD: Region A DVD: #2

● チューナー部

信号方式	NTSC方式	
受信チャンネル	地上デジタル	: 000~999チャンネル
	BSデジタル	: 000~999チャンネル
	110度CSデジタル	: 000~999チャンネル
	地上アナログ	: VHF 1~12チャンネル、UHF 13~62チャンネル
	CATV	: C13~C63チャンネル

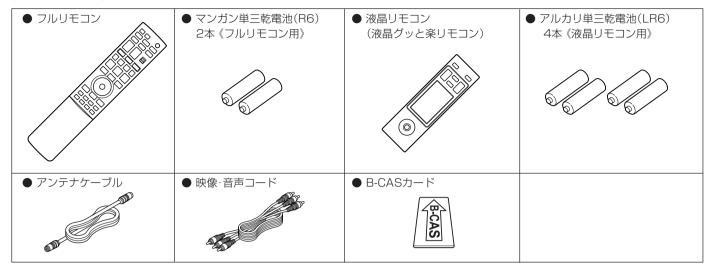
● 端子部

映像入力	ピンジャック 1.0V(p-p)/75Ω
映像出力	ピンジャック 1.0V(p-p)/75Ω
S映像入出力	S端子 Y:1.0V(p-p)/75Ω C:0.286V(p-p)/75Ω
D1/D2/D3/D4映像出力	D端子 Y:1.0V(p-p)/75Ω C _B /P _B 、C _R /P _R :0.7V(p-p)/75Ω
HDMI出力	HDMI端子 19ピン Type A
音声入力	ピンジャック 2V(rms)/47kΩ不平衡
音声出力	ピンジャック 2V(rms)/1.0kΩ不平衡
デジタル音声出力	光コネクター 角型光ジャック
ヘッドホン音声出力	φ3.5mm ステレオミニジャック (DVR-BZ210のみ)
電話回線	モジュラー端子 V.22bis (2400 bps)
LAN(10/100)	10BASE-T/100BASE-TX
VHF/UHF入出力	75Ω F型コネクター
地上デジタル入出力	75Ω F型コネクター
BS·110度CS入出力	75Ω F型コネクター

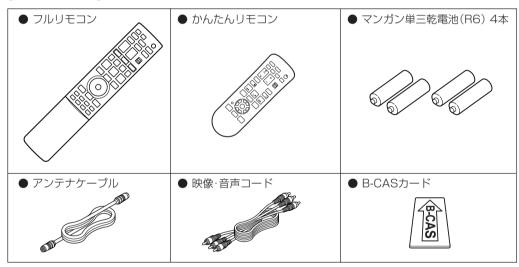
仕様および外観は、改良のため予告無く変更することがあります。

付属品

[DVR-BZ210]



[DVR-BZ110]



最大録画可能数/登録数について

● ディスク全体のチャプター数

上限を超える場合は、メッセージが表示されます。

最大録画可能数/登録数は、ディスクの傷や汚れ、停電などにより、下記の数値より少なくなることがあります。

HDD	DVD-RW(Video)/-R(Video)	
● 番組数 499	● 番組数	99
● 1番組あたりのチャプター数 999	● 1番組あたりのチャプター数	99
BD-RE/-R		
● 番組数 200	その他	
● 1番組あたりのチャプター数 100	● チャンネル設定の放送局数(地上アナログ放送)	20
● ディスク全体のチャプター数 999	● ユーザー予約の予約数	32
DVD-RW(VR)/-R(VR)	● 自動予約の予約数	32
● 番組数99	● ダビングリストのタイトル登録数	18
● ディスク全体のチャプター数 999	● 1番組あたりの連続録画可能時間	8時間
♥ ティベン主体のテドララー数 555	● 番組名やディスク名の文字入力数、	
DVD-RW(AVC)/-R(AVC)	一覧などで表示可能な文字数	p.118
● 番組数 200		
● 1番組あたりのチャプター数 100		

999

保証書(別添付)

保証書は、必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。

保証期間は、お買上げ日から1年間です

補修用性能部品の保有期間

当社は、ブルーレイディスクレコーダーの補修用性能部品を、 製造打切り後8年間保有しています。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

ご不明な点や修理に関するご相談は

お買上げの販売店またはお近くの「三菱電機ご相談窓口・修理窓口」(右一覧表)にご相談ください。

修理を依頼されるときは

修理を依頼される前に、(p.184)「故障かな?と思ったときは」 の手順にしたがって、お調べください。

それでも不具合があるときは、電源を切ったあと、必ず電源プラグを抜いて、お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談センター」にご連絡ください。

修理を依頼されるときは、**p.193の「修理カルテ」をコピーして** ご記入の上、製品に添付していただくようお願いいたします。

● 保証期間中は

製品と修理カルテ、保証書をご持参の上、お買上げの販売店かお近くの「三菱電機 修理窓口」にご依頼ください。 (本機の内部に異物を入れて故障したときや、接続と基本設定などに関しては、保証期間中でも有料修理になります。)

● 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させて いただきます。

料金などについては、お買上げの販売店または「三菱電機修理窓口」にご相談ください。

(HDDの交換などは有償となります。)

● 修理料金は

技術料・部品代などで構成されています。

- 接続をはずしたアンテナ線やコードには、あとで簡単に接続できるように、接続する端子の名前を書いた紙などを貼り付けておくことをおすすめします。
- 放送方式、電源電圧の異なる海外では使用できません。
 また、海外でのアフターサービスもできません。
 This unit is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

ご相談窓口

取扱い・修理のご相談は、まず

お買上げの販売店へ

●お買上げの販売店にご依頼できない場合 (転居や贈答品など)は、 各窓■■ へお問い合わせください。

ご相談窓口

受付時間365日24時間

家電品の購入相談・取扱い方法

●三菱電機お客さま相談センター



全国どこからでも おかけいただけるフリーコール

20-139-365

いつも サンキュー 365日

(無料)

携帯電話・PHS・IP電話の場合

三菱電機お客さま相談センター

〒154-0001

東京都世田谷区池尻 3-10-3

FAX (03) 3413-4049 (有料)

(03) 3414-9655

■ご相談対応

平 日 土・日・祝・弊社休日

9:00~19:00 9:00~17:00

上記以外の時間は受付のみ可能です。

- ■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて 三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記 のとおり、お取り扱いします。
- 1.お問合わせ(ご依頼)いただいた修理・保守・工事および製品のお取り 扱いに関連してお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的並びに 製品品質・サービス品質の改善・製品情報のお知らせに利用します。
- 2.上記利用目的のために、お問合わせ(ご依頼)内容の記録を残すことがあります。
- 3.あらかじめお客様からご了解をいただいている場合及び下記の場合を除き、 当社以外の第三者に個人情報を提供・開示する事はありません。
- ①上記利用目的のために、弊社グループ会社・協力会社などに業務委託 する場合。
- ②法令等の定める規定に基づく場合。
- 4.個人情報に関するご相談は、お問合せをいただきました窓口にご連絡く ださい

・修理窓口のご案内(家電品)

修理窓口 家電品の修理の問合せ・修理の依頼

受付時間365日24時間

				1
北海道 • 東北	北海道 宮城	東日本ス	フロントセンター	
本心	青森	青森	(017)773-8381	
		八戸	(0178)28-8544	
	岩手	盛岡	(019)637-7454	
		水沢	(0197)25-4511	
	秋田	秋田	(018)865-4471	
		横手	(0182)32-1785	
		大館	(0186)42-2781	
	山形	山形	(023)624-0018	
		鶴岡	(0235)24-6161	
	福島	郡山	(024)959-6543	
		会津	(0242)27-4426	
		原町	(0244)24-2842	
		いわき	(0246)26-1822	
		I		1

関東	東京	
中信越	神奈川	
TITIE	千葉	
	茨城	
	埼玉	* D+
	栃木	東日本 フロントセンター
	群馬	
	山梨	
	新潟	
	長野 (飯田地区を除く)	
	長野 (飯田地区)	西日本 フロントセンター
東海	静岡	東日本フロントセンター
	愛知	
	三重	
	岐阜	西日本
北陸	石川	フロントセンター
	富山	
	福井	

関西	大阪/	奈良		
	和歌山	/		
	兵庫/	京都		
	滋賀		_	
中国	広島/	山口		5日本 ロントセンター
	島根/	鳥取		
	岡山			
四国	香川/	徳島		
	高知/	愛媛		
九州	福岡/	佐賀	東	日本フロントセンター
· -	長崎	長崎	奇	(095)834-1116
沖縄		佐世	保	(0956)30-7740
	熊本	熊ス	<u> </u>	(096)380-0211
		八个	ť	(0965)33-5173
	大分	大分	Ì	(097)558-8803
	宮崎	宮崎	奇	(0985)56-4900
		延問	刮	(0982)21-3540
	鹿児島	鹿児	島	(099)260-2421
	沖縄	沖絲	围	(098)898-3333

●東日本/西日本フロントセンター



フリーダイヤル

0120-56-8634



インターネット www.melsc.co.jp (無料)

携帯電話・PHS・IP電話の場合		
東日本フロントセンター FAX (03) 3424-1115 (有料)	(03) 3424-1111	
西日本フロントセンター FAX (06) 6454-3900 (有料)	(06) 6454-3901	

よくある質問

か

な?

176 本機の使いかたを画面に表示して確認する(使いかたナビ)

使いかたナビとは?

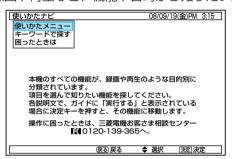
● 使いかたナビは、操作に困ったときやわからないことがあったときに、テレビ画面に操作方法や対処方法、解説などを表 示して確認することができる機能です。

使いかたナビ画面の見かた

使いかたナビには、次の3種類の調べかたがあります。

使いかたメニュ-

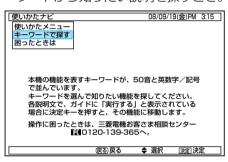
録画や再生など、機能や目的から知りたい説明を探すとき。





キーワードで探す

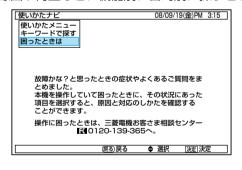
キーワードから知りたい説明を探すとき。





困ったときは

録画や再生など、機能別、目的別に探すとき。





気を付けて

この使いかたナビのページで説明している画面は、機種によって異なります。 画面の説明項目や内容は一例で、本機の実際の画面と本書では異なることがあります。

08/09/19(金)PM 3:15

◆ 選択 決定 決定

08/09/19(金)PM 3:15

決定一決定

さくい

レコーダ-HDD DISC SD 44 MITSUBISHI

- 前の画面に戻るときは戻る を押す
- 通常画面に戻るときは 戻る を何回か押す

"使いかたナビ"画面を表示して確認するときは

使いかたメニュー キーワードで探す 困ったときは

> 本機のすべての機能が、録画や再生のような目的別に 分類されています。 項目を選んで知りたい機能を探してください。 各説明文で、ガイドに「実行する」と表示されている 場合に決定キーを押すと、その機能に移動します。

戻る 戻る

戻る戻る

♦ 選択

「停止中に、"使いかたナビ" 画面を表示する



2 希望の項目を選び、決定する



- 選んだ項目の大項目画面が表示されます。

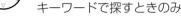
希望の項目を選び、決定する



(上下の選択)



(左右の選択)





(決定)

② 2ページ以上ある場合は、 ○ た押すと別のページに切り換わります。

大項目

基本の使いかた テレビを見る 録画・予約する 再生する ダビングする

便利な設定

解説を読む

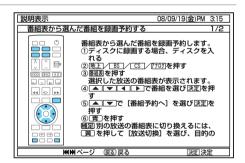
| 対とブラダる | 消去・編集する | テレビ・録画・再生の設定

4 画面下のガイド表示を参考に 確認したい項目の説明画面が表示されるまで、手順3 を繰り返す

5 確認する

『 2ページ以上ある場合は、

(単)、(本) を押すと別のページに切り換わります。



● ガイド表示(右下)に"<u>決定</u>実行する"が表示されているときは、**定**を押す と該当画面が表示されます。

6 確認が終わったら、通常画面に戻す



(何回か押す)

\equiv	
圡	
っ	
t:	
尘	
₽	
$\boldsymbol{\tau}$	

番組表は日本全国で利用できますか?

番組表をケーブルテレビ(CATV)で利用できますか?

質問	回答	参照ページ
準備		
ヘッドホンやスピーカーを直接つなげますか? [DVR-BZ210]	● ヘッドホンは本機につなぐことができます。ヘッドホン端子は、前面ドア内にあります。● スピーカーは本機には直接つなぐことはできません。アンプなどを通して接続してください。	108 -
ヘッドホンやスピーカーを直接つなげますか? [DVR-BZ110]	◆ 本機には直接つなぐことはできません。アンプなどを通して接続してください。	-
プログレッシブ映像を楽しむには、どんなテレビが必要ですか?	● HDMI端子付きのテレビとHDMIケーブルでつなぐか、D2~D5 入力端子付きのテレビとD映像ケーブルでつないでください。	16
メディア		
本機で使えるディスクは? 本機で録画や再生が可能なディスクは?	● 「本機で使えるメディア(ディスク·カード)について」をごらんください。	68
高速記録対応ディスクって何?	● 通常よりも短時間でダビングできるディスクのことです。 高速で録画ができるのは、高速ダビングのときだけです。	129
DVDの録画方式(VR方式、AVCREC方式、Video方式)って何?	● DVD-RW/-Rに録画するときに選べる録画方式のことです。	73
VR方式とAVCREC方式、Video方式の違いは? どのように使い分ければよいでしょうか?	● 「DVD-RW/DVD-Rの録画方式(VR、AVCREC、Video)について」をごらんください。	73
1枚のディスクにVR方式とAVCREC方式、Video方式を混在させて録画できますか?	● できません。ディスクごとに録画方式を選択する必要があります。	-
市販のビデオソフトの2層ディスクの再生はできますか?	●再生できます。	-
+RW/+Rの録画・再生はできますか?	● 本機では対応していません。	69
DVDオーディオ、CD-ROM、ビデオCDは再生できますか?	● できません。	-
パソコンで作ったDVDや音楽用CDは再生できますか?	● 本機では正常に再生できません。	70、71
MP3形式で記録されたディスクは再生できますか?	● できません。	71
番組表		
番組表を使った予約には、どのような特徴がありますか?	● 番組表から簡単に録画予約をしたり、番組の詳細情報を知ることができます。また、ジャンルやキーワードなどから関連番組を探したりすることができます。	82
	● 自動追跡録画に対応しています。(デジタル放送のみ)● 録画後に、スポーツ番組のハイライト再生や音楽番組の楽曲再生をすることができます。● TALLIAL TITE TO A CONTROL OF THE TO A CONTROL OF THE TOTAL OF	83 89、103
 番組表は、何日分まで表示できますか?	● 再生リスト画面に番組名が自動的に入ります。 ■ 早十0日公主でまーでもます。	-
番組表の利用料金はかかりますか?	● 最大8日分まで表示できます。● 利用料金はかかりません。	62
田旭女の竹市村立はカカラのサカ:	▼ 47円41年1477779 4 6100	

● 番組データの内容は地域ごとに異なるため、利用するためにはそ

● できる場合とできない場合があります。くわしくはご利用のケー

れぞれの地域で番組データを取得する必要があります。

ブルテレビ(CATV)会社にご相談ください。

49

49

困ったとき

質問	回答	参照ページ
録画		
二カ国語放送の主音声と副音声の両方を録画するに は?	●「二カ国語(二重音声)、マルチ番組の映像や音声、サラウンド音声の録画について」をごらんください。	77
デジタル放送は録画できますか?	● HDDとBD-RE/BD-Rに直接録画できます。 ● DVD-RW/-Rには、HDDからCPRM対応のDVD-RW(VR)、 (AVC)/-R(VR)、(AVC)へダビングすることができます。	68、75 68、75、 129
デジタル放送をハイビジョン画質(HD放送)で録画できますか?	● HDDとBD-RE/BD-Rに録画できます。(録画モードをDR、AF~AEにした場合のみ)● DVD-RW/-Rには、HDDからCPRM対応のDVD-RW(AVC)/-R(AVC)へダビングすることができます。	74、76 74、76
デジタル放送のラジオ放送やデータ放送は録画できますか?	● 本機では録画できません。	60
2番組同時録画はできますか?	 ● デジタル放送とデジタル放送、デジタル放送と地上アナログ放送、デジタル放送と外部入力からの録画、の2番組同時録画ができます。(デジタル放送の1番組は、HDDに録画モードDRで録画してください。) ● 地上アナログ放送の2番組同時録画、ディスクへの2番組同時録画はできません。 	79 79
「ダビング10」(コピー9回+ムーブ1回)番組の録画はできますか?	●「ダビング10」(コピー9回+ムーブ1回)番組は、2008年7月に放送が開始されました。 本機は、お買上げ時から利用できます。 「1回だけ録画可能」番組と「ダビング10」(コピー9回+ムーブ1回)番組のどちらになるかは放送によって異なります。	75、194
予約		
予約が重なった場合は、どちらが優先されるのですか?	●「予約が重なったときは」をごらんください。	94
電源を入れたまま予約時間になった場合は?	● 電源の入/切にかかわらず、予約録画は始まります。	94
再生		
海外で買ったBDソフトは再生できますか?	● リージョンコードに「A」を含んでいれば再生できます。	69
海外で買ったDVDソフトは再生できますか?	● リージョンコードに「2」または「ALL」を含んでいれば再生できます。 ただし、NTSC方式以外(PAL、SECAMなど)で記録されている 場合は再生できません。	69
本機で録画やダビングしたディスクを、他の機器で再 生するにはどうすればよいでしょうか?	● ファイナライズをすると、対応している機器(DVDプレーヤーなど)で再生できます。記録状態によっては再生できないことがあります。	123
編集・ダビング		
どんな編集ができますか。	● メディアによって、編集できる機能が異なります。 「本機でできる編集について」をごらんください。	115
ファイナライズ解除をすると何ができるようになるの でしょうか?	● すでに録画した内容を消さずに、追加で録画や消去・編集ができるようになります。(本機でファイナライズしたDVD-RW(VR)のみ可能)	123
市販やレンタルのソフトからダビングできますか?	● 著作権保護のためにコピーガードが入っているものは、録画できません。	127
本機でダビング中に録画や再生はできますか?	● 高速ダビング中の一部の場合を除き、できません。	129

木
$\overline{}$
ر.
た
7
노
ฮ

質問 こうしゅうしゅう		参照ページ
その他		
AV(ビデオ)マウスや I rシステムで本機を操作できますか?	● 機種によっては、本機を操作できないことがあります。	92
チューナーは入っていますか?	デジタル(地上/BS/110度CS)チューナー2台と地上アナログ (VHF/UHF)チューナーを1台搭載しています。■ BSアナログチューナーは搭載していません。	-
日本全国どこでも使えますか? 海外でも使えますか?	● 本機は日本国内専用で、東日本、西日本に関係なく使えます。 海外では使用できません。	169
ビデオとの違いは?	 → HDDに録画すれば長時間番組も録画できます。 → HDDやディスクに録画する場合は、テープのように上書き録画されるのではなく、未記録部分に録画されます。不要になったら、削除することも可能です。 ● 見たいところまでとばすのに時間がかかりません。(テープのように早送り/巻戻しをする必要はありません。) 	-
	● パソコンのように、電源を入れてから使用可能になるまでしばら く時間がかかります。	-

こんなメッセージが表示されたときは 表示されるメッセージ(例) 参照ページ メッセージの意味と対応のしかた 操作全般 0 ● 現在、その操作を行うことは禁止されています。 9 現在、その操作は出来ません。 まもなく予約録画が開始されます。 ● まもなく予約の録画が始まりますが、現在予約を実行できる状態ではあり このまま続けると予約録画できません。 ません。 現在の操作を中断しますか? → 予約を実行する場合は、録画できるように準備をしてください。 まもなく予約録画を開始します。録画の準備 をしてください。 **まもなく予約録画が始まりますので、この操** ● まもなく予約の録画が始まるため、本機の電源を切ることはできません。 作はできません。 現在、録画中です。その操作は出来ません。 ● 現在録画中のため、その操作を行うことは禁止されています。 まもなくオートオフ機能により電源が切れま ● オートオフが設定されているため、まもなく電源が切れます。 149 → 何らかの操作をすると、電源は切れません。 す。 オートオフを無効にするときは、"セットアップ"画面の"省電力/表示設定" - "オートオフ"の設定を"切"にしてください。 システム設定中。しばらくお待ちください。 ● 停電復帰時など、システムの設定中です。設定が終わるまで操作ができま せんので、しばらくお待ちください。 メール **├** おしらせがあります 9、143 ● 新着の内部メールがあります。 → [決定]を押して"内部メール"画面を表示し、内容を確認してください。 ディスク・カード挿入

初期化されていないディスクが挿入されました。 フォーマットしてからお使いください。	● 新品または未使用のBD-RE/-Rが挿入されています。 → ディスクの初期化を行うか、ディスクを取り出してください。	72
初期化されていないディスクが挿入されました。	● 新品または未使用のDVD-RWが挿入されています。 → ディスクの初期化を行うか、ディスクを取り出してください。	73
初期化されていないディスクが挿入されました。 一度だけ録画方式を変更できます。	● 新品または未使用のDVD-Rが挿入されています。(DVD-Rは、お買上げ時 Video方式で初期化されています。) → 録画方式をVR方式またはAVCREC方式に変更する場合は、録画方式を変 更してください。	73
未対応のディスクかキズや汚れのため読み込めません。ディスクを取り出して確認してください。	● 本機で対応できないディスクが挿入されたか、傷や汚れのあるディスクが 挿入されています。→ [決定]を押して通常画面に戻したあと、ディスクを取り出して傷や汚れな どがないか確認してください。	70
リージョンコードエラー。再生できません。	● 本機で再生できないリージョンコードのディスクが挿入されています。 → ディスクを取り出してください。	69
SDカードに異常が発生しました。	● SDカードのデータを正しく読み込み/書き込みできませんでした。 → [決定]を押して通常画面に戻したあと、SDカードを取り出してもう一度正しく入れ直してください。	111
未対応のディスクかキズや汚れのため読み込めません。SDカードを取り出して確認してください。	● 本機で対応できないSDカードが挿入されたか、傷や汚れのあるSDカードが挿入されています。 → [決定]を押して通常画面に戻したあと、SDカードを取り出して傷や汚れなどがないか確認してください。	71, 111

表示されるメッセージ(例)	メッセージの意味と対応のしかた	参照ページ
番組表		
番組がありません。	● 番組表を表示するための情報がありません。(お買上げ時は、番組データを 取得するまでは表示されません。)	49, 50
録画		
ディスクの汚れなどにより録画を停止しまし た。	● HDDやディスクの傷や汚れのため録画が停止しました。	70
この番組は録画が禁止されています。 停止する場合は確認の後、停止キーを押して ください。	●「録画禁止」番組を録画しようとしています。 ●「1回だけ録画可能」番組や「ダビング10」(コピー9回+ムーブ1回)番組を、録画できないディスクに録画しようとしています。	75 75
残量不足により録画を中断しました。	● HDDやディスクの残量がなくなったため、録画を中断しました。	9
8時間を超えましたので、録画を停止しました。	● 連続録画時間が8時間になったため、録画を停止しました。 1番組あたりの連続録画可能時間は最大8時間です。	76
アナログ放送は、AVC形式のDISCに録画できません。	● DVD-RW(AVC)/-R(AVC)には、地上アナログ放送や外部入力は録画できません。	76
予約		
予約が重なっています。	● 予約日時が重なっています。 → [決定]を押してメッセージを消したあと、日時を変更してください。	94
残量が不足しています。	● HDDやディスクの残量が不足しています。 → [決定]を押してメッセージを消したあと、録画するメディアの残量を確認 してください。	9
予約の設定内容が不足しています。	◆ 未設定の項目や設定が間違っている項目があります。→ [決定]を押してメッセージを消したあと、必要な項目を変更してください。	85
Gコード番号に誤りがあります。	● Gコード番号が間違っていたり、昨日などの番号を入力しています。 → [決定]を押してメッセージを消したあと、正しいGコード番号を入れ直してください。	84
予約日時が間違っています。	● 時刻(特に年や月)が間違っています。または、チャンネルが未設定です。● 登録しようとした予約日時が過去の日時です。	- -
現在録画中ですのでこの予約はできません。	● 録画中に、予約完了後すぐに録画が始まる予約をしようとしています。	-
この番組はすでに予約されています。 予約できません。	● 同一番組を重複して予約することはできません。	-
予約がいっぱいです。 ユーザー予約は最大32件までです。	● ユーザー予約がいっぱいのため、それ以上予約できません。 → 不要な予約を削除してください。	91
再生		
ディスクの汚れなどにより再生を停止しまし た。	● HDDやディスクの傷や汚れのため再生が停止しました。	70
再生できるファイルがありません。	● JPEGのデータを正しく読み込み/書き込みできませんでした。 ● 再生できるJPEGファイルがありません。	111 111
再生できませんでした。	● JPEGのデータを正しく再生できませんでした。	111

表示されるメッセージ(例)	メッセージの意味と対応のしかた	参照ページ
	スッピークの急味と対応のしか に	参照ハーン
消去・編集・ダビング		
正常終了しませんでした。 ディスクに問題がある可能性があります。	● ディスクの傷や汚れなどによって、正常に初期化やファイナライズができませんでした。	70
ノイヘンに向返がめる可能圧がめりより。	→ [決定]を押して通常画面に戻したあと、ディスクを取り出して傷や汚れな	
	どがないか確認してください。	
	● 何も録画されていないディスクをファイナライズすることはできません。	-
これ以上選択できません。	● 複数番組を一度に削除できる番組数がいっぱいになっています。	117
スの体型に部ウマナナル /	複数番組を一度に削除できる番組数は、最大20番組です。	100
この位置に設定できません。	● 番組の部分削除で、開始点と終了点の間隔が短すぎます。	120
このタイトルは、ダビングが禁止されています。	● ダビングができない番組をダビングしようとしています。	_
保護されたディスクまたはタイトルです。	●「ムーブ(移動)」になる番組やディスクが保護されているときは、ダビング	117、122
保護を解除してから選択してください。	ができません。	
ダビングできません。	● 録画できないディスクに手間なしダビングしようとしています。	75
この番組はVideo方式のディスクにダビング できません。	●「ムーブ(移動)」になる番組を、Video方式のディスクにダビングしようと しています。	75
CPRM非対応のディスクにダビングできませ	●「ムーブ(移動)」になる番組は、CPRM対応でないディスクにダビングでき	75
h .	ません。	
このタイトルは一度しか登録できません。	●「ムーブ(移動)」になる番組は、ダビングリストに一度しか登録できません。	133
これ以上、タイトルを追加できません。	● ダビングリストの一覧の登録タイトル数がいっぱいになっています。	133
	ダビングリストの一覧に登録できるタイトル数は最大18です。	
ダビング先の空き容量が足りません。 	● ダビングタイトルの総容量がダビング先の空き容量(残量)を超えていま	_
ダビング先の残量が不足しているため、ダビングできません。	す。	
このタイトルは手間なしダビングできませ	● 手間なしダビングができない番組です。	132
6.	→ [決定]を押してメッセージを消したあと、ダビングリストからダビングし	
ダビングメニューからダビングして下さい。	てください。	
ディスクフルのため、ダビングを中止しまし た。	● ディスクの残量が無くなったため、ダビングを中止しました。	_
ダビングができませんでした。	● ダビング先のディスクの傷や汚れ、容量不足などによって、ダビングができませんでした。	-
録画中のため、ダビングできませんでした。	● 録画中は手間なしダビングができません。	-
ダビングが許可されていないタイトルはダビ	● ダビング中にダビングできない部分が含まれていたため、ダビングできま	-
ングされませんでした。	せんでした。	

本体表示部

BR TR	 ● 番組表(Gガイド)の番組データを受信中ですので、受信が完了するまで本機の電源を入れないでください。受信時間は、通常は数十分です。 ● ダウンロード更新(オンエアーダウンロード)中ですので、更新が完了するまで本機の電源を入れないでください。 ● これら以外にも、情報整理をするために表示されることがあります。 ● 番組データの受信中やダウンロード更新中は、冷却用ファンが回るなど動作音が大きくなりますが、故障ではありません。 	8, 50 8, 52 – –
R 1 R 2	● 本体とリモコンのリモコンモードが異なっています。・ 本体が〈リモコン1〉でリモコンが〈リモコン2〉のとき・・・ "R1"・ 本体が〈リモコン2〉でリモコンが〈リモコン1〉のとき・・・ "R2"	8、47
JE	● ジャストクロック中です。	8、46
ШЯ ІТ	● システム設定中です。本機の操作はできません。 表示が消えると、本機の操作ができるようになります。	8、24

184 故障かな?と思ったときは

あれ?おかしいな?と思ったときは、修理を依頼される前に以下の手順でお調べください。

- アンテナ、テレビ、AVアンプなど、接続している機器の取扱説明書もよくお読みください。
- p.176 の「使いかたナビ」もご利用ください。

おかしいな?と思ったときの調べかた

▶ まずは、 p.186~192 の「こんなときは(症状) − ここをお調べください(原因と対応のしかた)」 をごらんになり、現在の症状と対応のしかたをお調べください。

それでも直らないときは _



2 安全装置がはたらいている可能性があります。次の操作を行ってください。

ディスクやSDカードが取り出せる場合は、先に取り出しておいてください。

- ↑ 本機の電源を切ることができる場合は、本体前面の[電源]を押して本機の電源を切る
- 2 本機の電源プラグを電源コンセントから抜いて、数秒間待つ
- 3 本機の電源プラグを電源コンセントに差し込む
 - 本機が通電状態になります。
- 4 電源を入れて、動作を確認する

まだ不具合があるときは



3 次の操作を行ってください。

*本体前面(ドア内)の[リセット]をボールペンなどの先で押す

- 本機の電源が切れたあと、自動的に電源が入り、システム設定が行われます。 システム設定中は本体表示部に"WAIT"が表示され、本機の操作はできません。システム設定が終わると、本機の電 源が自動的に切れます。
- 2 電源を入れて、動作を確認する

気を付けて

- ◆ 本機では、電源が切れるときにディスクの管理情報(一度電源を入れてから切れるまでの間に行った録画や編集の内容を管 理するための情報)を更新するようになっています。[リセット]を押したときは管理情報が更新されないため、一度電源を 入れてから切れるまでの間に行った録画や編集の内容は消えてしまいますので、お気を付けください。
- リセットを行ったあとは、時計、予約の設定など、必要な設定を行ってください。
- 停電中や電源コードを電源コンセントから抜いているときは、[リセット]を押さないでください。 押すと、停電復帰か電源コードを電源コンセントに差し込むまで、時計が止まってしまいます。

それでも、まだ不具合があるときは



4 本機の使用を中止し、必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買上げの販売店 または「三菱電機お客さま相談センター」にご相談ください。

[リセット]を押したときの本機の設定状態について

- 未設定になるもの
 - 時計 予約 • つづき再生の停止位置

取扱説明書を読んでもどうしても使いかたがわからないときや、 故障かな?と思ったときは



下記の「ご相談窓口」にお問い合わせください。

三菱電機お客さま相談センター

フリーコール

(無料)

携帯電話・PHS・IP電話の場合 FAX

(03) 3414-9655 (有料) (03) 3413-4049 (有料)

ご相談対応

平日9:00~19:00土・日・祝・弊社休日9:00~17:00

上記以外の時間は受付のみ可能です



それでも取扱いや据付・設置・接続・基本設定の方法がわからない場合や、故障かどうか判断がつかない場合は、お買上げの販売店へご相談いただくか、「三菱電機修理窓口」にてご自宅へ訪問する出張サポート(有料)の受付を行っております。

出張サポート(有料)のご案内

出張サポートは、本書 (p.175) に記載の「三菱電機修理窓口」または上記フリーコールの音声ガイダンス「修理の ご依頼 *2」で受付けております。

料金についてはお見積りいたしますので、上記の窓口で受付時にご相談ください。

● 保証期間中の製品故障の場合は、保証書の規定に従って無償で修理させていただきます。

こんなときは(症状)	ここをお調べください (原因と対応のしかた)	参照ページ
電源		
電源が入らない。	● 電源コードのプラグが電源コンセントや本体から抜けていませんか。● リモコンの乾電池が消耗していませんか。● 安全装置がはたらいている可能性があります。→ 「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順2以降を行ってください。	24 26 184
何も操作をしていないのに、勝手に電源が 入る。	● 番組表の番組データを受信中(本体表示部に"DATA"が表示)です。 ● ダウンロード更新中(本体表示部に"DATA"が表示)です。 ● 録画予約の開始時刻約3分前になると、自動的に電源が入ります。	50 52 94
電源を入れると、"らくらく設定"画面が表示される。	● らくらく設定をしていないときは、電源を入れると"らくらく設定"画面が表示されます。	27
テレビの電源を入/切すると、本機の電源も自動的に入/切する。	● 当社製REALINK(リアリンク)対応テレビと組み合わせてREALINK機能の テレビ電源オン連動機能やテレビ電源オフ連動機能を使っているときは、テ レビの電源の入/切に連動して本機の電源が自動的に入/切します。	157
勝手に電源が切れる。	 ディスクの異常を検知した場合は、自動的に電源が切れることがあります。 録画予約の録画の終了時に他の操作を行っていないときは、自動的に電源が切れます。 安全装置がはたらいている可能性があります。 	- 94 184
電源を切っても、電源がしばらく切れなかっ たり、切れるまで時間がかかる。	→「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順2以降を行ってください。 ● システムの終了や情報の更新を行うため、実際に電源が切れるまで、しばらく時間がかかることがあります。	-
電源を切ったあと、2時間ほど冷却用ファンが回ったままになる。	● デジタル放送の有料放送と契約した場合、しばらくの期間は放送局側からの制御により本機の内部の制御部が通電状態となり、ファンが回転し続けることがあります。	-

こんなときは(症状) ここをお調べください(原因と対応のしかた) 参照ページ

本機の操作全般、ディスク・カードの出し入れ

● 画面表示の細部や説明文、表現、ガイド、メッセージの表示位置などは、本書と製品で異なることがあります。

● 画面表示の細部や説明文、表現、カイト	、メッセージの表示位置などは、本書と製品で異なることがあります。	
表示が出ない。	● "省電力設定"または"本体表示部調整"の設定によっては、本体表示部の表	149
表示が暗い。	示が消えたり暗くなったりします。	
本機が動かない。	● その操作が禁止されているときは、"◇"またはメッセージが表示されます。	9
本機の操作ができない。	● リモコンのスイッチを[レコーダー]に合わせていますか。	6
	● 本体とリモコンのリモコンモードが合っていますか。	47
	● リモコンの乾電池が消耗していませんか。	26
	● ご購入後に初めて電源を入れたときは"らくらく設定"画面が表示されま	27
	す。らくらく設定中は、録画・再生などの操作はできません。 ■ 空会装置がはたらしている可能性があります。	184
	● 安全装置がはたらいている可能性があります。 →「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順2以降を行ってください。	104
		7
HDDの操作ができない。	● 操作先がHDD(本体の(HDD)が点灯)になっていますか。	7
ディスクの操作ができない。	● 操作先がディスク(本体の(DISC)が点灯)になっていますか。	7
	● ディスクを入れていますか。	72
	● ディスクによっては、本機では再生速度の切り換えなどができない場合があります。	_
ディスクトレイの開閉ができない。	● 各種メッセージの表示中は、トレイの開閉はできません。 ● 本機で使用できないディスクを本機に入れた場合は、トレイの開閉ができ	184
	→ 体機で使用できないけったンを本機に入れた場合は、トレイの開闭ができなくなることがあります。	104
	→ 「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順 2 以降を行ってください。	
ディスクトレイがしばらく出てこない。出て	● 情報を更新するため、トレイが開くまでしばらく時間がかかります。	_
くるまで時間がかかる。		
ディスクを入れてから、しばらく操作ができ	● ディスクの認識と情報の読み込みを行うため、ディスクが実際に使用可能	_
ない。	になるまでしばらく時間がかかります。	
SDカードの操作ができない。	● 操作先がSDカード(本体の(SD)が点灯)になっていますか。	7
	● SDカードを入れていますか。	111
SDカードの内容が読めない。	● 本機で対応しているSDカードを入れていますか。	71、111
	● SDカードを正しい向きで奥まで(止まるまで)差し込んでいますか。	111
本機の設定画面が出ない。	● 設定画面や項目の操作ができない場合は、選べなかったり表示されません。	-
	● テレビの入力切換を本機を接続した入力にしていますか。	_
本機が正常に動作しない。	● 露付きが起こっていませんか。	170
	→ 電源を入れたまま、2時間以上お待ちください。	,,,
本体表示部が異常な表示をする。	● 安全装置がはたらいている可能性があります。	184
111200000000000000000000000000000000000	→「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順2以降を行ってください。	

視聴、チャンネル切換

テレビに本機の映像が映らない。	● アンテナー本機-テレビを接続していますか。	14~19
	● ケーブルやコードを違う端子(入力/出力も含む)につないでいませんか。	14~19
	● ケーブルやコードがはずれたり、抜けかかったりしていませんか。	14~19
	● 本機とテレビをHDMIケーブルで接続したときは、"HDMI/D端子優先設	150
	定"、"HDMI解像度設定"の設定が合っていないと、正常に映りません。	
	→ 本体の[停止]を4秒以上押し続けてください。お買上げ時の設定に戻ります。	
	● 本機とテレビをD端子ケーブルで接続したときは、"HDMI/D端子優先設	150
	定"、"D端子解像度設定"の設定が合っていないと、正常に映りません。	
	→ 本体の[停止]を4秒以上押し続けてください。設定が"D1"になり、映るよ	
	うになります。	
	● テレビの入力切換を本機を接続した入力にしていますか。	-
本機を接続したら、テレビの映りが悪くなっ	● 分配器を使っていませんか。市販のブースターなどを使うと改善されること	14,15,18
た。	があります。効果がないときは、お買い上げの販売店にご相談ください。	
	● 本機の電源コードを、常に電源コンセントに差し込んで、通電状態にしておい	24
	てください。	
	● アンテナ線とHDMIケーブル、LANケーブルなどの距離を離してください。	-

こんなときは (症状)	ここをお調べください(原因と対応のしかた)	参照ページ
視聴、チャンネル切換(つづき)		
地上デジタル放送が映らない、映りが悪い。	● アンテナ線を地上デジタル放送用の端子(入力/出力も含む)につないでいますか。また、UHFアンテナ、アンテナケーブル、分配器などは、デジタル放送対応のものを使っていますか。	14,15,18
		15
	● 地上デジタル放送の受信電波が弱い場合でも強すぎる場合でも受信レベルが下がり、"受信設定"の"アンテナレベル"の数値が低くなります。アンテナレベルの数値は、「22」以上を目安にしてください。	33
	● 地上デジタル放送の受信電波が強すぎて映りが悪くなる場合は、"受信設定"の"アッテネーター"の設定を"オン"にすると、映りが改善されることがあります。	33
	● 地上アナログ放送(VHF帯)からの影響により地上デジタル放送が受信できない場合があります。市販のブースターを経由して受信している場合は、ブースターのゲイン調整を再確認してください。	-
	● B-CASカードを正しい向きで奥まで(止まるまで)差し込んでいますか。	20
BS・110度CSデジタル放送が映らない、映りが悪い、音声にノイズが出る。	● アンテナ線をBS・110度CSデジタル放送用の端子(入力/出力も含む)につないでいますか。また、BS・110度CSアンテナ、アンテナケーブル、分波器などは、デジタル放送対応のものを使っていますか。	14、15
	● "受信設定"の"アンテナ電源"の設定が正しく合っていますか。● "受信設定"の"アンテナ電源"の設定を"オン"にしているときは、本機の電源コードを常に電源コンセントに差し込んで(通電状態にして)おいてください。	33 33
	● BS·110度CSアンテナの方向や角度が強風などで少しでもずれると、放送を受信できません。	14,15,33
	● 次のような場合は、電波障害により一時的に映像·音声が乱れることがあります。	-
	 ・ 雨雲があるとき。 ・ 雪がBS・110度CSアンテナに付着しているとき。 	00
放送の切り換えができない、チャンネルが切	● B-CASカードを正しい向きで奥まで(止まるまで)差し込んでいますか。	20
放送の切り換えができない、チャンネルが切り換えられない。	● 2番組同時録画中は、他の放送に切り換えたり、チャンネルを切り換えることはできません。	61
	● 地上アナログ放送や外部入力を録画中やデジタル放送を録画モードDR以外で録画しているときは、地上アナログ放送のチャンネルや外部入力に切り換えることはできません。● 再生中は、放送やチャンネルの切り換えはできません。	61
エレンブルを切り換っても スのエレンブル	● 白生中は、放送やデャクネルの切り換えはできません。● らくらく設定(チャンネルの設定)をしましたか。	61
チャンネルを切り換えても、そのチャンネルの映像が映らない。	● らくらく設定(テャンネルの設定)をしましたが。● チャンネルが飛び越される(スキップされる)設定になっていませんか。	27 38
デジタル放送、外部入力(L1など)が[チャンネル∧、∨]で飛び越し(スキップ)できない。	● デジタル放送、外部入力は、[チャンネル∧、V]で飛び越し(スキッブ)できません。	-
映像の左右の端が切れる。	● 表示領域の広いテレビは、左右の映像が切れたり、色が薄くなったりします。	-
ハイビジョン映像で出力されない。	● ディスクによっては著作権保護のため、D映像端子からの出力が480pに制限されることがあります。 ● "D端子解像度設定"が "D3"以上になっていますか。	- 150
デジタル放送の字幕や文字スーパーが出な	● 字幕や文字スーパーのある番組の場合、"字幕の設定"の"字幕"や"文字スー	146
U.	パー"を"オン"にしてください。 ● 視聴中や再生中に、再生を停止したり再生リスト画面を表示したりすると、"字幕の設定"の"字幕"の設定が自動的に"オフ"に戻り、字幕が表示されなくなります。 視聴中に再び字幕を表示させたいときは、"字幕の設定"の"字幕"を再度設	146
	定してください。	
WOWOWやスターチャンネルなどの有料放送が根隔できます。		-
が視聴できない。	● 契約したB-CASカードを挿入してください。 ● 電話回線を正しく接続し、電話回線の設定を正しく行ってください。	20 21、40
地上アナログ放送のNHKの番組が、違う地域	● チャンネル設定でお住まいの地域のNHK放送局とは違うNHK放送局にし	38
の番組で受信されてしまう。	ていませんか。 お住まいの地域のNHK放送局名を設定してください。	

こんなときは (症状)	ここをお調べください(原因と対応のしかた)	参照ページ

番組表(Gガイド) (p.49、62) もごらんください)

番組表が表示されない。 番組表が8日分表示されない。	● お買上げ時には、番組表は表示されません。チャンネル設定後に、番組表の番組データを受信するまでは表示されません。● 本機では、地上アナログ放送の番組表はBS・110度CSアンテナを接続してBSデジタル放送が受信できる場合にだけ利用できます。	49、50 49、62
番組データを受信できない。	● 番組データは、本機の電源が切のときだけ受信することができます。 電源が入のときは受信できません。	50
番組表に表示されない放送局や番組がある。 NHKが違う地域の番組表で表示される。	● "番組表設定"の"Gガイド地域設定"で設定した地域に登録されていない放送局は、映像が受信できる場合でも、番組表に表示されません。 ● チャンネルや放送局名が正しく設定されていない場合は、表示されません。正しいチャンネルや放送局名を設定してください。	51、58 34~39
予約した番組と録画された番組が合っていない。	● 番組表が正しく表示されていても、放送局側の都合により番組の内容が変更されることがあります。	49、62

録画・録画予約 (p.68、74、94 もごらんください)

録画できない。	 ■ 違法複製防止のためのコピー制限やコピーガードがかかっていませんか。 ■ 「録画禁止」番組を録画していませんか。 ● HDDやBD-RE/-Rの残量時間が不足していませんか。 → 不要な番組を削除するか、別のBD-RE/-Rに録画してください。 ● 番組数がいっぱいになっていませんか。 → 不要な番組を削除するか、別のBD-RE/-Rに録画してください。 ● アンテナを本機に接続していますか。 	- 75 9 116、173
ディスクに録画できない。	 録画可能なディスクを入れていますか。 本機では、DVD-RW/-Rには直接録画はできません。 ダビングだけできます。 他機で記録したディスクは、本機では追加記録できない場合があります。 他機で初期化されたディスクは、本機では録画できないことがあります。 ディスクに傷や汚れがあると、録画できないことがあります。 ディスクの保護またはディスクのファイナライズをしていませんか。 	68、75 68、75 - - 70 122、123
他の機器の映像が録画できない。	◆ 本機の入力切換を、L1などの外部入力に切り換えていますか。◆ つないだ機器の電源が入っていますか。◆ ケーブルやコードを違う端子(入力/出力も含む)につないでいませんか。	92 - 18、137
録画予約できない。 録画予約した番組が録画されない。	 ● Gコード予約の場合、チャンネル(CH)が正しい番号になっているか確認しましたか。 ● 予約スキップをしていると、録画されません。 ● 停電があったときは、正しく録画されません。 (内部メールで確認できます。) ● 時計(特に年や月)が合っていますか。 ● ファイナライズ、初期化(フォーマット)、ダウンロード更新など、中断できない動作中は、予約録画できません。 	91 95、143 46 –
番組の最後まで録画できていない。 予約で録画した最後の部分が録画できていない。	● 予約が重なっていませんか。● 前の予約の終了日時とあとの予約の開始日時が同じ場合は、前の予約の最後の部分が録画されません。	94 94
2番組を同時に録画できない。	● デジタル放送の1番組は、HDDに録画モードDRで録画してください。 ● 地上アナログ放送/外部入力の2番組同時録画はできません。 ● 高速ダビング中は、2番組同時録画できません。	79 79 79
勝手に録画される。	● おすすめ自動録画をしていませんか。	86
録画が停止できない。	● 録画中の番組を画面に表示させてから、停止操作をしてください。	78、79
録画しても字幕が記録されない。	● デジタル放送の字幕がある番組の場合は、録画モードDRで録画すると字幕も記録されます。 録画モードDRで録画した番組を高速ダビングしたときは、字幕の情報もダビングされます。(字幕がある場合のみ)	75、129

こんなときは (症状)	ここをお調べください(原因と対応のしかた)	参照ページ
再生 (p.113 もごらんください)		
再生できない。 再生画面が出ない。	● テレビの入力切換を本機を接続した入力にしていますか。	-
ディスクの再生ができない。	 本機で再生できないディスクや未録画のディスクを入れていませんか。 ディスクの表裏を正しく入れていますか。 他機やパソコンで録画したディスクは、本機で再生できないことがあります。 他機で録画されてファイナライズされていないDVD-RW(Video)/DVD-R (Video)は、本機では再生できません。 記録状態、ディスクの特性、傷、汚れなどにより、正常に再生できないこ 	70, 71 72 70, 71 71
	とがあります。 ● BD/DVDビデオの視聴制限設定をしていませんか。	155
番組の最初から再生が始まらない。	● つづき再生になっていませんか。	99
映像や音声が一瞬止まる。	● 2層ディスクの再生中は、1層目と2層目が切り換わるときに映像や音声が 一瞬止まることがあります。	113
画面サイズがおかしい。	● "TV画面選択"をテレビの形状に合わせて選択していますか。 ● [4:3] [16:9] [IB] [16:9] [PS] のように、DVD側で画面サイズが指定されている ときは、違う種類で表示されることがあります。	150 -
再生中の映像が乱れる。 再生中の色がおかしくなる。	 早送り/早戻しなどをすると、映像が多少乱れることがあります。 本機とテレビを直接つないでいますか。 本機をビデオなどを経由してテレビにつなぐと、コピーガードにより正しく再生できないことがあります。 S映像コードで接続している場合は、S映像コードが断線/ピン折れしていないか、点検してください。 	- 17 -
	● 携帯電話など、電波を発する機器を近くで使用していませんか。	_
DVDの再生が途中で自動的に止まる。	● DVDによっては、オートポーズ信号によって、再生が自動的に止まる場合があります。	-
音声が出ない。字幕が出ない。	 ● AVアンプなど、つないでいる機器について次のことを確認してください。 ・ つないだ機器の電源が入っていていますか。 ・ つないだ機器の入力切換が合っていますか。 ・ ケーブルやコードを正しく(入力/出力も含む)つないでいますか。 ● "音声出力設定"が、接続しているアンプやデコーダーなどに合わせて、正しく設定されていますか。 ● 本機で録画モードDR以外で録画した番組や字幕情報がないディスクについては、字幕の切り換えはできません。 	24 151 106、114
	 ● ディスクに収録されていない言語が選ばれていませんか。 ● 再生中や視聴中に、再生を停止したり再生リスト画面を表示したりすると、便利機能メニューの"字幕"の設定が自動的に"オフ"に戻り、字幕が表示されなくなります。 再生中に再び字幕を表示させたいときは、便利機能メニューの"字幕"を再度設定してください。 	- 106
外部入力で録画した番組を再生すると、2つの音声が混ざって聞こえる。	● "セットアップ"画面の"録画設定"の"外部音声選択"を"ステレオ"にして録画していませんか。 → 録画前に、設定を"二重音声"にしてから録画してください。	77、152
二重音声(二カ国語音声)が切り換えられない。 日本語と英語が切り換えられない。	● "セットアップ"画面の"録画設定"の"二重音声選択"、"外部音声選択"で設定されている音声で記録されます。 → 録画前に、これらの設定を確認してから録画してください。	152
デジタル音声の二重音声が切り換えられない。	● "セットアップ"画面の"音声出力設定"の"Dolby Digital"を"ビットストリーム"に設定してデジタル音声出力端子から音声を出力しているときは、音声を切り換えることはできません。 → 設定を"PCM"にするか、アンプ側で音声を切り換えてください。	151
ディスクの音声言語や字幕言語が切り換えられない。	● ディスクに複数の言語が収録されていますか。● ディスクによっては、ディスクメニューを使って音声言語や字幕言語を切り換えるものがあります。操作のしかたはディスクによって異なりますので、ディスクの説明書をごらんください。	-
カメラアングルが切り換わらない。	● カメラアングルが切り換え可能な場面以外では、切り換えできません。	-

129

こんなときは (症状)	ここをお調べください(原因と対応のしかた)	参照ページ
再生(つづき)		
オートカット i 再生ができない。	 ● "録画予約設定" – "録画予約オートカット i "の設定を"入(本編用)"または "入(CM用)"にして録画予約しましたか。 ● 再生リスト画面の番組名の欄に"AT"が付いていますか。 	88, 153 96
ハイライト再生ができない。 楽曲再生ができない。	● "録画予約設定" – "ハイライト再生情報" の設定を希望の設定にして予約・録画しましたか。● 再生リスト画面の番組名の欄に"\(\mathbf{\su}\)" または"\(\mathbf{\su}\)" が付いていますか。	89、153 96
ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	<mark>28、140</mark> もごらんください)	
ディスクの編集ができない。	● 番組が保護されている場合は、その番組の消去や編集はできません。● ディスクが保護されている場合は、そのディスクの編集はできません。● ファイナライズ済みのディスクの編集はできません。	117 122 123
	● チャプターマーク数がいっぱいになっていませんか。 → 不要なチャプターマークを削除してください。	116
番組を削除しても、ディスクの残量が増えない。	● BD-R、DVD-R、DVD-RW(AVC)は、番組を消去してもディスクの残量は 増えません。	115
削除・分割した番組を元に戻せない。	● 削除・分割された内容は、元に戻すことはできません。 録画内容をよく確認してから、削除・分割してください。	120、121
初期化した内容を元に戻せない。	● 初期化して消去された内容は、元に戻すことはできません。 録画内容をよく確認してから、初期化してください。	124
ファイナライズをしても、他のDVDプレー ヤーで再生できない。	● DVDプレーヤーによっては、ファイナライズを行っても再生できないことがあります。	-
ファイナライズが解除できない。	● 本機でファイナライズを解除できるのは、本機でファイナライズを行った DVD-RW(VR)だけです。	123
ダビングできない。	● 市販のDVDソフト・ビデオソフト・レンタルテープなど、違法複製防止の ためにコピーガードがかかっているディスク・テープは、ダビングできま せん。	127
	● 他機で録画されてファイナライズされていないDVD-RW(Video)/DVD-R (Video)は、ダビングできません。	71
	● ディスクに傷や汚れがあると、ダビングできないことがあります。● 「1回だけ録画可能」番組/プレイリストはダビングできないか、「ムーブ(移動)」になります。	70 75
	● 他機で記録したディスクは、本機ではダビングできないことがあります。● 他機で初期化されたディスクは、本機ではダビングできないことがあります。	-

REALINK(リアリンク)

ダビングしても字幕がダビングされない。

REALINK機能がはたらかない。	● REALINK機能は、本機と当社製REALINK対応テレビを組み合わせて、必要な接続(HDMI接続)と設定を行っている場合だけ、使えます。	156
	● REALINK機能が有効な状態で、本機の電源コードやHDMIケーブルを抜いた場合は、REALINK機能が無効となります。 → 電源コードやHDMIケーブルを接続後、テレビの入力切換を本機の入力に切り換える、または"セットアップ"画面の"接続TV設定" – "HDMI機器制御"の設定を一度"しない"に変更して決定したあともう一度設定を"する"に変更して決定すると、再びREALINK機能が有効になります。	156
番組ポーズができない。	● 録画中は、番組ポーズはできません。	159
番組ポーズが自動的に終了する。	● テレビ側でテレビのチャンネルや入力を切り換えたときや、テレビの電源を切ると、番組ポーズは自動的に終了します。	159
	● 番組ポーズ中に録画予約の録画開始時刻になったときは、番組ポーズは自動的に終了します。	159

● デジタル放送を録画モードDRで録画した番組を高速ダビングしたときだ

け、字幕の情報もダビングされます。(字幕がある場合のみ)

た。

こんなときは(症状)	ここをお調べください(原因と対応のしかた)	参照ペー
Jモコン Control of the		
リモコンがはたらかない。	● リモコンのスイッチを操作したい方の機器([レコーダー]、[テレビ])に合	6、48
本機だけ、テレビだけ、エアコン(液晶リモコ	わせていますか。	
ン)だけ、など一部のボタンを押しても動作し	● 本体とリモコンのリモコンモードが合っていますか。 ● 英霊池が選邦していませんか。	47 26
ない。	● 乾電池が消耗していませんか。	
HDDの操作ができない。	● 操作先がHDD(本体の(HDD)が点灯)になっていますか。	7
ディスクの操作ができない。	● 操作先がディスク(本体の(DISC)が点灯)になっていますか。	7
SDカードの操作ができない。	● 操作先がSDカード(本体の(SD)が点灯)になっていますか。	7
リモコンを操作すると、当社DVDレコーダー 2台が同時に動く。 当社のDVDレコーダー2台をこのリモコンで 別々に動かせない。	● 本体とリモコンのリモコンモードが合っていますか。● 乾電池を交換したり乾電池が消耗した場合、リモコン側のリモコンモードがお買上げ時の設定(リモコン1)に戻ることがあります。リモコンモードを再設定するか、リモコンの乾電池をすべて新品に交換してください。	47 26、47
テレビの操作ができない。	● テレビメーカーの設定をしていますか。	48
本機の操作はできるのに、テレビの操作がで	● リモコンのスイッチを[テレビ]に合わせていますか。	48
きない。	● 乾電池が消耗していませんか。乾電池が消耗していると、テレビの操作だけができないことがあります。	26
	● 乾電池を交換したり乾電池が消耗した場合、テレビメーカーの設定がお買	26、48
	上げ時の設定(三菱 リモコン1)に戻ることがあります。テレビメーカーを	
	再設定するか、リモコンの乾電池をすべて新品に交換してください。	
	● ((当社製テレビの場合のみ))	48
	リモコンモード1/2切換がないテレビを本機のリモコンで操作する場合、本機の リモコンのテレビ側リモコンモードを「リモコン1 にしてください。(「リモコン	
	2」になっている場合、本機のリモコンでそのテレビの操作はできません。)	
	リモコンモード1/2切換ができるテレビを本機のリモコンで操作する場合、本機	
	のリモコンのテレビ側リモコンモードをテレビ本体のリモコンモードに合わせて	
	ください。	
夜晶タッチパネルの電池残量マークが点滅し	● 乾電池が消耗しています。	26
ている。(液晶リモコン)	→ リモコンに入っている乾電池をすべて新品に交換してください。	
その他 		
ジャストクロックできない。 寺計がずれる。	● ジャストクロックは、次のような条件が満たされたときにだけ、時計を自動修正します。(デジタル放送を受信できる場合は、ジャストクロックを使	46
対している。 地上アナログ放送だけを受信している場合のみ)	動態にしより。(アンダル放送を支信ときる場合は、グヤストプロックを使わなくても時計が自動修正されます。)	
	正午の前後数分間に、本機の電源が切でNHK教育テレビの「ポッポッ	
	ポッポーン」(音楽なし)という時報が鳴ったとき。	
	本機のジャストクロックチャンネルの設定を、実際にNHK教育テレビ を受信しているチャンネルに合わせているとき。	
	を文信しているデャンネルに合わせていること。 ● 次のようなときは、ジャストクロックで時計を自動修正できません。	_
	「ポッポッポッポーン」以外の時報や音楽入りの時報が鳴ったとき。	
	または、時報が鳴らなかったとき。(NHK教育テレビの時報は、曜日や	
	時間によってジャストクロックでは自動修正できない種類の時報が鳴っ	
	たり、時報自体が鳴らない場合があります。) • NHKの都合(高校野球シーズンで通常とは番組構成が変わる場合や番組	
	改編など)で、時報が鳴らなかったり時報の種類が変わるとき。	
	• 実際の時刻と本機の時刻が2分以上(一度もジャストクロックが動作し	
	ていない場合は4分以上) ずれているとき。	
	正午の前後の数分間に、本機の電源が入っているとき。★本表示部に "DATA" が表示されているときは、ジャストクロックがはた	_
	らきません。	
	● 電波状態によっては、ジャストクロックがはたらかないことがあります。	-
可も操作していないのに、本機の内部で音が	● 番組表の番組データの受信中やジャストクロック動作中、ダウンロード更	-
する	新中は、冷却用ファンなどの動作音がします。	
本機の動作音が大きくなる	● 高速記録対応ディスクを使用して高速ダビングしているときや、冷却用	-
	ファンの制御によってファンの回転数が上がったときなどは、動作音が大きくなります。	
目肺制阻乳中の啐冠来虫(パフロード)を亡む		1/7 1
児咙制限設定の「計争方(ハスソート)を忘れ ・	● デジタル放送の有料放送を視聴するために契約されている各委託放送事業 *にお問い合わせください。	14/、15

者にお問い合わせください。

有料放送の契約をされていない場合は、「個人情報リセット」を行って本機 をお買上げ時の状態に戻す必要があります(HDDの録画内容も消去されま

す)ので、暗証番号を忘れないようにしてください。

修理カルテ(症状記入シート)

ご記入日:			目日
-------	--	--	----

万一、修理をお申し付けの際には円滑な対応をさせていただくため、次の内容をご記入の上、製品に添付いただきますよう、お願い申し上げます。

【お客様個人情報】

お客さまの個人情報は当社の責任で管理し、当社サービスの実施および関連業務以外には使用いたしません。また、お客さまの 承諾なしに公表することはありません。

品なりに五衣することはめりよせん。	
お客様名:	電話番号: ()
ご確認事項】	
機種名:	製造番号:
添付品: □ リモコン □ ディスク □ SDカード	□ その他 ()
修理代金の見積り (有料修理の場合のみ) : □ 不要 □	万円以上なら必要 □ 必要
HDDの初期化 (HDD搭載機種のみ):修理過程でやむを得す言	記録内容が失われたり、HDDの初期化が必要な場合があります。
□ 同意する □ 同意しない (初期化しないと修理できない場合がありま	_d) で署名: 印
不具合症状について】	
発生区分: □ HDD □ ディスク □ SDカード	○ ここの他 ()
発生頻度: □ 常時 □ ときどき □ その他 ()
ディスクの種類 (BD/DVD/CD関連時のみ) □ BD市販ソフト □ 特定タイトルのみ発生 □ 複数の	0タイトルで発生
□ DVD市販ソフト タイトル名:	
□ CD市販ソフト タイトルNo.: チャプター	
□ BD-RE □ 本機で記録 □ 他機で □ BD-R □ ボースクメーカー名:	·記録 (メーカー名: 機種名:)
□ DVD-RW タイトルNo.: チャプター	
□ その他 ()
①テレビ:メーカー名: 機種名:接続方法: □ 映像・音声コード □ S端子コード□ D端子ケーブル □ HDMIケーブル□ その他()	②その他: □ デジタルビデオカメラ □ ビデオ/ビデオカメラ □ BS/110度CS/地上デジタルチューナー □ アンプ □ 他() メーカー名:

あ

アナログ周波数変更

地上デジタル放送を始めるにあたって、新たに地上デジタル放送用の受信チャンネルを設けるために、一部の場所で現在放送されている放送の受信チャンネルを他のチャンネルに移動させることをいいます。

「1回だけ録画可能」番組(コピーワンス) p75、129

著作権保護・違法コピー防止のため、1回だけ録画することが許可されているデジタル放送の番組のことです。

[1回だけ録画可能」番組をダビングすると、ダビング元(オリジナル)の録画内容が「ムーブ(移動)」されて、ダビング元の録画内容は消去されます(残りません)。

インターレース(飛び越し走査)(525i)

テレビに映像を映すときに従来から行われている方式で、1つの画像(525本の走査線で構成)を1本飛ばしの半分ずつ2回に分けて表示します。これにより、1つの画像を1/30秒(30コマ/秒)で映します。

オーディオD(ダイナミック)レンジ p.151

ドルビーデジタルで記録された番組(タイトル)の音声レベルの最 小値と最大値の差のことをいい、夜間などに音量を下げて小さ い音にしたときでも聞きやすく再生することができます。

か

コピーガード、コピー制御信号

複製防止機能のことです。

著作権保護のため、著作権者などによって複製を制限する信号が記録されているソフトや番組を録画することはできません。

さ

視聴制限(パレンタルレベル) p.142、147、151

デジタル放送やソフト側で設定された、視聴を制限するための機能です。レベルの強弱によって、暴力シーンなどを子供に見せないように再生することができます。

字幕放送 (p.146)

デジタル放送の番組で画面上にセリフなどを文字で表示できる 放送です。放送中に番組からのお知らせを表示する「文字スーパー」という機能もあります。

双方向サービス、通信 p.60

視聴者が自宅にいながら、クイズ番組への参加、アンケートの回答、買い物などをすることができます。利用するには電話回線の接続と設定が必要です。LAN端子の接続と設定をすると、ブロードバンド回線経由で利用することができます。

た

タイトル(番組)/チャプター p.71

HDDやBD/DVDの大きな区切りを「番組(タイトル」)、番組(タイトル)の中の小さな区切りを「チャプター」といいます。

「ダビング10」(コピー9回+ムーブ1回)番組 p75、129

著作権保護・違法コピー防止のため、10回までダビングする事が許可されているデジタル放送の番組のことです。

「ダビング10」番組をダビングすると、9回目までは「コピー」、10回目は「ムーブ(移動)」となります。

デジタルハイビジョン

地上デジタル放送とBSデジタル放送には、デジタルハイビジョン放送(HD放送)があり、従来のアナログハイビジョンと同等の画質で放送されます。ハイビジョンの走査線数は現行テレビ放送の525本の倍以上の1125本もあるため、細部まできれいに表現され臨場感豊かな映像になります。

また、現行のテレビ放送とほぼ同等の画質のデジタル標準テレビ放送(SD放送)もあります。

データ放送 p.60、65

お客様が見たい情報を選んで画面に表示させることなどができます。例えば、お客様の住んでいる所の天気予報をいつでも好きなときに表示させることができます。また、テレビ放送や、ラジオ放送に連動したデータ放送もあります。

その他に、電話回線を使用して視聴者参加番組、ショッピング、 チケット購入などの双方向(インタラクティブ)サービスなどが あります。

トラック p.71

音楽用CDの曲ごとの区切りのことを「トラック」といいます。

ドルビーデジタル(Dolby Digital) p.151 ドルビーデジタルステレオクリエーター

ドルビーデジタルは、ドルビー社が開発したデジタル音声を圧縮して記録する方式です。

ドルビーデジタルステレオクリエーターによって、ドルビーデジタルの目の覚めるような音質でステレオ音声のDVDビデオを作成できます。

この技術をPCM記録の代わりに用いることで記録容量を節約することが可能となり、より高い解像度(ビットレート)の映像や、より長い記録時間を実現することが可能になります。

ドルビーデジタルステレオクリエーターを用いてマスタリング したDVDは互換性のあるすべてのDVDプレーヤーで再生できま す。

は

ハイビジョン画質、HD(エイチディー)放送 p.60

HDはHigh Definitionの略で、デジタル放送のハイビジョン画質のテレビ放送です。走査線の数は750本(有効走査線数720本)または1125本(有効走査線数1080本)です。

標準画質(SD放送)よりも、高画質·高音質な映像·音声が楽しめます。

故障か

な?

パンスキャン p.150

標準テレビ(4:3)にワイド映像を映す方法の1つで、映像の上下方向が画面いっぱいに表示され、左右方向が一部カットされます。

ワイド映像(16:9)



カット



バーチャル・パッケージ p.109

一部のBDビデオソフトでは、他のメディア(ローカルストレージ)にデータをコピーして再生しながらいろいろな機能を楽しむことができ、このようなディスクをバーチャル・パッケージと呼んでいます。

データのコピーや再生のしかたなどは、BDビデオソフトによって異なります。

ビットストリーム

圧縮されてデジタル信号に置き換えられた信号のことで、対応 しているアンプなどによってそれぞれに合った信号に変換され ます。

ビットレート

映像·音声データを記録する際に、1秒間に書き込む情報量のことをいいます。

標準画質、SD(エスディー)放送 p.60

SDはStandard Definitionの略で、デジタル放送の標準画質の テレビ放送です。走査線の数は525本(有効走査線数480本)です。

ファイナライズ p.123

本機で録画したDVD-RW/-Rを、他のDVDプレーヤーなどで再生できるようにする機能です。

フォーマット(初期化)

録画用ディスク・SDカードを本機で記録できるように処理したらり、録画方式を変更したりするときに行います。

フォーマット(初期化)を行うと、それまで記録されていた内容はすべて消去されます。

プログレッシブ(順次走査)(525p)

テレビに映像を映すときに、1つの画像(525本の走査線で構成)を一度に表示し、1/60秒(60コマ/秒)で映します。

インターレース出力に対し、ちらつきの少ない高密度の映像を楽しめます。

ペイ・パー・ビュー(PPV) (p.60)

視聴・録画する際に番組単位に購入して料金を支払うサービスです。(有料番組ともいいます。)

本機では、視聴・録画することはできません。

ま

マルチビュー放送 p.67

1チャンネルで主番組、副番組の複数映像が送られる放送です。 たとえば、野球放送の場合、主番組は通常の野球放送、副番組 でそれぞれのチームをメインにした野球放送が行われます。

5

リージョンコード(再生可能地域番号) p.69

BDソフトやDVDソフトは、国によって再生できる記号や番号(これをリージョンコードといいます)が分けられています。 日本の場合、BDソフトは「A」、DVDソフトは「2」になっており、本機ではその記号または番号を含んだソフトだけ再生することができます。







リジューム (つづき再生) p.99

再生中に停止すると停止位置が記憶され、記憶している停止位置から再生を始めることができます。

リニアPCM(ピーシーエム)

PCMはPulse Code Modulationの略で、リニアPCMはデジタル音声をそのまま圧縮せずに記録する方式です。

レターボックス p.150

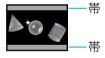
標準テレビ(4:3)にワイド映像を映す方法の1つで、映像の左右方向が画面いっぱいに表示され、上下方向に帯がつきます。

ワイド映像(16:9)

標準テレビ(4:3)







ABC

AAC(エーエーシー) p.151

Advanced Audio Codingの略で、音声符号化の規格の一つです。AACは、CD並の音質データを約1/12にまで圧縮できます。また、5.1chのサラウンド音声や多言語放送を行うこともできます。

AVCHD(エーブイシーエイチディー) p.69

ハイビジョン画質の映像をハイビジョン対応デジタルビデオカメラでディスクやSDカードなどに撮影できるように開発された規格です。

B-CAS(ビーキャス)カード p.20

デジタル放送用のICカードで、デジタル放送の有料放送の視聴や 各種サービスを利用するための必要な情報が書き込まれます。 故障かな?

BD-J

BDビデオにはJavaアプリケーション(これをBD-Jと呼びます)を含むものがあり、通常のビデオ操作に加えていろいろな双方向の機能を楽しむことができます。

CPRM(シーピーアールエム) p.68、71、75

Content Protection for Recordable Mediaの略で、「1回だけ録画可能|番組に対する著作権保護技術です。

デジタル放送の「1回だけ録画可能」番組や「ダビング10(コピー9回+ムーブ1回)」番組をDVDに記録するときは、CPRM対応のディスクを使います。

D映像端子 p.16

コンポーネント映像信号と制御信号を1本のケーブルで接続できるように考案された端子です。

S映像端子よりもさらに高画質な映像が楽しめます。

本機のD映像出力端子は、D1/D2/D3/D4に対応しています。

DTS(ディーティーエス) p.151

Digital Theater Systemsの略で、デジタルシアターシステム 社が開発した、デジタル音声システムです。DTS対応アンプな どと接続して再生すると、映画館のような正確な音場定位と臨 場感のある音響効果が得られます。

EPG(イーピージー) p.62、82)

Electronic Program Guideの略で、番組表のことをいいます。 本機では、Gガイドを利用して番組表を表示しています。

GB(ギガバイト)

HDDやDVDの容量を表す単位で、数値が大きいほど最大録画時間が長くなります。

HD(エイチディー)放送

→ この「用語説明」の「ハイビジョン画質」をごらんください。

HDD(ハードディスク(ドライブ)) p.68、70

パソコンや家庭用ディスクレコーダーなどで使われている大容量データ記録装置の1つです。大量のデータの読み書きを高速で行うことができ、記録されているデータの検索性にすぐれています。

本機には、このHDDを1台内蔵しています。(お客さま自身でHDDを交換することはできません。)

HDMI(エイチディーエムアイ) p.16

High Definition Multimedia Interfaceの略で、DVDレコーダーなどのデジタル機器と接続できるデジタルAVインターフェースです。

映像信号と音声信号を1本のケーブルで接続できます。

JPEG(ジェイペグ) p.69、110

Joint Photographic Experts Groupの略で、静止画像データの圧縮方式の1つです。

ファイル容量を小さくできる割に画質の低下が少ないため、デジタルカメラの保存方式などで広く使われています。

MPEG(エムペグ)、MPEG-2、MPEG-4 AVC/H.264

Moving Picture Experts Groupの略で、動画音声圧縮方式の 国際標準です。

MPEG-2は、DVDの記録などに使われる方式です。

MPEG-4 AVC/H.264は、ハイビジョン画質の映像の記録などに使われる方式です。

NTSC(エヌティーエスシー)

日本やアメリカなどで採用されているテレビ方式です。

ヨーロッパなどで採用されているPALまたはSECAM方式とは 互換性がないため、ヨーロッパなどで買ってきたDVDソフトは 視聴できないことがあります。

REALINK(リアリンク) p.156

本機と当社製REALINK対応テレビをHDMIケーブルで接続することで、本機とテレビの間で連動して操作することができる機能です。

REALINK(リアリンク)は、HDMI CEC(制御規格: Consumer Electronics Control)をベースに、当社独自の機能を追加したものです。

S映像端子

映像信号をY(輝度信号)とC(色信号)に分離し、従来の映像端子よりも高画質な映像が楽しめます。

SD(エスディー)放送

→ この「用語説明」の「標準画質」をごらんください。

VBR(可変ビットレート方式)

Variable Bit Rateの略で、映像の動きの多い/少ない部分に合わせて記録する容量を可変制御する方式です。これにより、効率の良い録画が可能になります。

*	画面予約85	
あ	カラーバック149	
頭出し	かんたん接続 ⇒ 「HDMI接続」16	
サーチ100	かんたんリモコン	残量時間の確認9
30秒スキップ100	乾電池の入れかた26	
スキップ100	操作164	時刻設定46
チョット戻し100	乾電池の入れかた(リモコン)26	
アフターサービス174	キーワード検索	視聴(テレビ放送)
アングル	使いかたナビ176	
アイコン表示106	番組表64	
アングルアイコンの設定151	機能一覧画面10	
再生中の切り換え	再生リスト96	
アンテナ線の接続14	セットアップ149~155	
アンテナの設定 ⇒ 「受信設定」	ダビング132、136	
アンテナレベル 33	使いかたナビ176	
一時停止 再生一時停止99	番組表	
最生一時停止	編集120、121 メール/放送設定142	字幕
	メディア管理	
	予約	
一発録画 (REALINK機能)	・ 予約81、85 繰り返し再生⇒「リピート再生」 100	
いろいろな機能の設定	株り返り再生ライザビード再生」 TOC ケーブルテレビ(CATV)	ジャストクロック
種類と機能 149	グーブルテレビ(GATV) 接続18	
登定のしかた154	録画、予約	
いろいろな速度の再生	続屋、「帰行き	
エアコンの操作(液晶リモコン) 162		受信設定(画面)32
映像・音声コード(テレビ)の接続 16	音声、字幕、ディスクメニュー 151	李備
HDMI接続16	言語コードー覧表	1 1112
液晶リモコン(液晶グッと楽リモコン)	再生中の切り換え(音声、字幕) 106	
乾電池の入れかた	現在時刻表示	
設定163	高速起動149	
操作160	高速ダビング129	
エラーメッセージ181	個人情報リセット153、155	
オーディオDレンジ151	コピー(ダビング)75、129	BD-RE72、124
オートカットi	コピーワンス ⇒「1回だけ録画可能番組」	DVD-R73
再生 102	コマ送り/コマ戻し99	DVD-RW73、125
録画予約88	- Andrews	HDD124
オートオフ149	さ	SDカード125
お買上げ時の設定に戻す155	サーチ100	
お好みページ145	再生96	
おしらせメール ⇒ 「内部メール」 143	液晶リモコン162	
おすすめ自動チャプター152	追っかけ再生101	頭出し100
おすすめ自動録画86	オートカット i 再生102	
追っかけ再生101	楽曲再生103	予約91
オフタイマー録画80	コマ送り/コマ戻し99	スクリーンセーバー149
オンエアーダウンロード52	再生一時停止99	スクリーンセーバー149 スタート画面(液晶リモコン)160
オンエアーダウンロード	再生一時停止99 再生リスト(画面)96	スクリーンセーバー149 スタート画面(液晶リモコン)160 スチルモード151
オンエアーダウンロード52 音声、音声言語 音声言語設定151	再生一時停止99 再生リスト(画面)96 30秒スキップ100	スクリーンセーバー149 スタート画面(液晶リモコン)160 スチルモード151 スライドショー110
オンエアーダウンロード52 音声、音声言語 音声言語設定151 再生中の切り換え106	再生一時停止99 再生リスト(画面)96 30秒スキップ100 市販のソフトの再生98	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 98	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 95 チョット戻し 100	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 110 写真(スライドショー) 95 スロー/逆スロー再生 95 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 95	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 99 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 99 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 99	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 99 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 98 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 99 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 98 早見再生(音声付き早送り) 99	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 98 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 98 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 98 早見再生(音声付き早送り) 99 プレイリスト 100	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 98 方真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 99 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 99 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 99 早見再生(音声付き早送り) 99 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカットi 再生) 102	スクリーンセーバー 149 スタート画面(液晶リモコン) 160 スチルモード 151 スライドショー 110 スロー/逆スロー再生 99 制限項目設定(視聴制限) 142、147 接続 アンテナ線 14 映像・音声コード(テレビ) 16 ケーブルテレビ(CATV) 18 接続(準備)の進めかた 13 デジタル音声入力端子付きアンプ 24 電源コード 24 電話回線 21
オンエアーダウンロード 52 音声、音声言語 音声言語設定 151 再生中の切り換え 106 視聴中の切り換え 66 音声付き早送り⇒「早見再生」 99 音声出力設定(画面) 151 か カード B-CAS 20 SD 69、71、111 外部入力 92 表示 8	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 99 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 95 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 95 早月再生(音声付き早送り) 95 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカット i 再生) 102 録画した番組の再生 96	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 98 方真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 99 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 99 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 99 早見再生(音声付き早送り) 99 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカットi 再生) 102	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード 52 音声、音声言語 音声言語設定 151 再生中の切り換え 106 視聴中の切り換え 66 音声付き早送り⇒「早見再生」 99 音声出力設定(画面) 151 か カード B-CAS 20 SD 69、71、111 外部入力 92 表示 8 録画時の音声の設定	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 99 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 99 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 99 早見再生(音声付き早送り) 99 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカットi 再生) 102 録画した番組の再生 96 リピート再生 100	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 99 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 98 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 95 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカット i 再生) 102 録画した番組の再生 96 リピート再生 100 AVCHD 112	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 99 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 99 ハイライト再生 103 早送り/早戻し 99 早見再生(音声付き早送り) 99 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカットi再生) 102 録画した番組の再生 96 リピート再生 100 AVCHD 112 CMのみ再生(オートカットi再生) 102	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 98 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 98 イライト再生 103 早送り/早戻し 98 早見再生(音声付き早送り) 98 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカット i 再生) 100 AVCHD 112 CMのみ再生(オートカット i 再生) 102 JPEG 110 再生設定(画面) 151 再生リスト(画面) 96	スクリーンセーバー
オンエアーダウンロード	再生一時停止 95 再生リスト(画面) 96 30秒スキップ 100 市販のソフトの再生 98 写真(スライドショー) 110 スロー/逆スロー再生 98 チョット戻し 100 つづき再生(リジューム停止) 98 バイライト再生 103 早送り/早戻し 98 早見再生(音声付き早送り) 98 プレイリスト 100 本編のみ再生(オートカット i 再生) 100 AVCHD 112 CMのみ再生(オートカット i 再生) 102 JPEG 110 再生設定(画面) 151	スクリーンセーバー

さくいん

録画時	
30秒スキップ	100
残量時間の確認	9
番組を削除したときの残量時間	115
時刻設定	46
時刻表示 ⇒「現在時刻表示」	8.9
視聴(テレビ放送)	
チャンネルで選局	61
番組表から選局	
本機で受信できる放送	
視聴制限設定	
デジタル放送 142、	147
ソフト(ディスク)	
自動チャプターマーク	
自動追跡(デジタル放送の予約)	
字幕	00
子寿 再生中の切り換え	100
視聴中の切り換え	
字幕言語設定	
字幕スタイル切換	
ジャストクロック46、	
ジャストレコーディング(ダビング).	
ジャンル検索(番組表)	
修理カルテ	
受信設定(画面)	32
準備	
基本設定	25
接続	13
省電力設定	149
省電力/表示設定(画面)	149
初期化	
BD-R	72
BD-RE72、	
DVD-R	73
DVD-RW73、	125
HDD	
SDカード	
初期設定に戻す	
信号切換	
	67
スキップ	67
スキップ頭出し	
頭出し	100
頭出し チャンネル(地上アナログ放送)	100 38
頭出し チャンネル(地上アナログ放送) 予約	100 38 91
頭出し チャンネル(地上アナログ放送) 予約 スクリーンセーバー	100 38 91
頭出し	100 38 91 149 160
頭出し	100 38 91 149 160 151
頭出し	100 38 91 149 160 151
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 16 18
頭出し チャンネル(地上アナログ放送) 予約	100 38 91 149 160 151 110 99 147 16 18 13
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 16 18 13
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 16 18 13 24
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 18 18 13 24
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 18 18 24 21 137
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 13 24 21 137 22
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 13 24 21 137 22 22
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 13 24 21 137 22 20 16
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 13 24 21 137 22 20 16
頭出し	100 38 91 149 160 151 110 99 147 14 13 24 21 137 22 20 16

ディスクの構成71

設定	ディスクメニューからの再生 98	パレンタル ⇒「視聴制限設定」
液晶リモコン 163	ディスクメニュー言語設定 151	番組(タイトル)
基本設定(準備)の進めかた25	ディスクリピート100	再生リスト96
セットアップ(画面)149	どのディスクを使って録画すれば	削除116、117
放送設定(画面)142	良いか迷ったときは	チャプターマークの追加/削除 116
設定をお買上げ時に戻す	名前の変更122	名前の変更118
セットアップ画面	ファイナライズ123	番組(タイトル)とは71
種類と機能149	保護・保護の解除117	番組(タイトル)サーチ
程規とikki 145 設定のしかた154	本機で使えるディスク	番組(タイトル)リピート
セットトップボックス(ケーブルテレビ) 18	デジタル放送60	不要な部分の削除(部分削除) 120
双方向通信一覧145	録画制限、ダビング制限	分割
及刀问应后 · 莫 140	デジタル放送・再生(画面) 146、147、148	スラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
た	手間なしダビング	「休暖・休暖の解除117 ユーザーの変更117
		番組内容の表示(デジタル放送)
タイトル ⇒「番組」 タイムサーチ100	テレビの接続14、16 テレビの操作	番組表(Gガイド)62
代理録画94	ブレこの探信 液晶リモコン162	番組を(Gガイド)
グウンロード更新	かんたんリモコン	
		番組データの受信方法50 番組データの受信時刻の確認51
ダビング	フルリモコン48	
1回だけ録画可能番組.75、129、194	テレビ番組ガイド⇒「番組表」	番組の検索64
高速ダビング129	テレビメーカーの設定	番組表からの選局
コピー75、129	液晶リモコン162	番組表からの予約
ダビング制限75	かんたんリモコン 165	番組表設定(画面)51
ダビング10(コピー9回+ムーブ1回)	フルリモコン48	番組ポーズ (REALINK機能)
75,129,194	テレビ放送を見る(視聴する)	パンスキャン150、195
ダビング方向、録画モードによる	液晶リモコン162	ピクチャー・イン・ピクチャー(BDビデオ) 109
ダビング速度について128	チャンネルで選局61	110度CSデジタル放送(CS1、CS2)
ダビングリストからダビング. 127、132	番組表から選局62	⇒「デジタル放送」
手間なしダビング 127、130	本機で受信できる放送60	ボードの確認145
等速(1倍速)ダビング 129	電子番組表(EPG) ⇒「番組表」	表示
ビデオ/ビデオカメラから 137	電話回線	液晶タッチパネル160
ビデオへ139	电品回脉 接続21	画面9
本機でできるダビングについて 127	設定40	本体表示部8
ムーブ(移動)75、129	動作表示8、9	メッセージ181
ダビング10(コピー9回+ムーブ1回)	画面表示の入/切149	標準画質(SD放送)60、195
75,129,194	同時録画再生	ファイナライズ、解除123
地域設定(画面)53	同時録画冉生 追っかけ再生101	フォーマット ⇒「初期化」
地上アナログ放送60	同時録画再生101	付属品 173
地上デジタル放送 ⇒ 「デジタル放送」. 60	等速(1倍速)ダビング129	ブラウザ設定44
チャプター(マーク)	時計合わせ46	ブルーレイディスク ⇒ 「ディスク」
おすすめ自動チャプター152	トップメニュー98	プレイリストの再生100
自動追加152	トラック	プロキシサーバーの設定44
手動追加/消去116	トラックとは71	ペイ・パー・ビュー(有料番組)
チャプター(マーク)とは71	トラックサーチ100	ヘッドホン108
チャプターサーチ100	トラックリピート100	編集 115
チャプターリピート100	ドルビーデジタル 151、171	便利機能メニュー
チャンネル設定一覧		アングル106
地上アナログ放送56	な	サーチ100
地上デジタル放送54	内部メール143	字幕106
チャンネルの切り換え61	ナビ ⇒ 「機能一覧画面	ヘッドホンサラウンド設定 108
チャンネルの設定	二力国語、二重音声	リピート100
地上アナログ放送37	再生時の切り換え 106	BD再生用109
地上デジタル放送 34	録画時の設定(二重音声選択) 77、152	ボード(CS)145
らくらく設定27	2番組同時録画	ホームターミナル(ケーブルテレビ) 18
BS·110度CSデジタル放送36	入力切換 ⇒ 「外部入力」92	放送設置(画面) 32、34、40、42、51、52
チョット戻し100	スプリのス ラーアトロングリュ	放送設置(画面) 32、34、40、42、31、32 放送設定(画面)
追跡録画 (デジタル放送の予約) 83	ボットノーク(LAN) 接続22	放送設定(画面)
連動歌画 (ナンタル放送の)	設定	放送数とりとット193
でいかた C		
露付き170	は	
露りで	バーチャル・パッケージ(BDビデオ) 109	本機でできる〜 受信できる放送60
	ハーデャル・ハッケーシ(BDCデオ) 109 ハードディスク ⇒ [HDD]	ダビング127
停電時の録画・予約内容 ダビング140		タヒノグ127 使えるメディア68
	ハイビジョン画質(HD放送) 60、194	
録画·予約95	ハイライト再生103	編集115
ディスク	(2) (1) (2) (2) (2) (3) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	
科昌時間小遊 翔 ○	録画予約時の設定	予約
残量時間の確認9 初期化(フォーマット) 72、124	録画予約時の設定89 パススルー方式(ケーブルテレビ)18 早送り/早戻し99	予約81 本体表示部8 省電力、明るさの設定149

早見再生(音声付き早送り)99

本編のみ再生する(オートカットi 再生). 102

	A.T. 70	DATA (+ (+ = - #7) 0 F0 F0 100
ま	録画78	DATA(本体表示部) 8、50、52、183
	一時停止78、79	Dolby Digital
再週/毎日録画83、84、85	オフタイマー録画80	(ドルビーデジタル)151、171
マルチ番組	録画制限、ダビング制限75	DR(録画モード)76
再生時の切り換え 106	2番組同時録画 79	DTS151,171
視聴時の切り換え67	録画と再生を同時に行う	DUB(本体表示部) 8、130、135、136
録画時の映像、音声77	⇒ 「同時録画再生」101	DVD⇒「ディスク」
マルチビュー放送67	録画設定(画面)152	EP(録画モード)76
ムーブ(移動) (ダビング) 75、129	録画方式(VR、AVCREC、Video)73	最画時間の設定(EPモード)152
メール	録画モード	EPG(電子番組表)⇒「番組表」
内部メール143	AUTO(ジャストレコーディング) 135	Gガイド49、62、82
放送メール144	録画予約81	Gコード予約84
メール/放送設定(画面) 142	液晶リモコン 161	HD放送60、194
メディア	オートカット i88	HDD(ハードディスク)68、70
- 本機で使える68	おすすめ自動録画86	残量時間の確認9
メディア管理(画面) 122~125	確認90	初期化(録画内容の消去)124
メニュー	楽曲部分の情報の盛り込み89	二重音声の録画時の設定 77、152
_		
機能一覧(画面)10	画面予約85	HDMI
使いかたナビ176	削除91	音声の設定151
ディスクのメニュー98	自動追跡(デジタル放送)83	解像度設定150
便利機能100、106、108	ハイライト部分の情報の盛り込み 89	機器制御の設定 150、156
ポップアップメニュー(BDビデオ) 98	番組表からの予約82	接続16
文字スーパーの表示切換146	テレビの番組表から予約する	HDMI/D端子優先設定150
文字の入力118	(REALINK機能)159	REALINK(リアリンク)156
X - 07/77 110	変更	JC(本体表示部)
や		
	本機でできる予約について81	JPEG
ユーザー	毎週/毎日録画 83、84、85	再生 110
アイコン設定150	予約スキップ91	スライドショーの設定151
変更 117	録画開始後の停止90	L1、L2(外部入力)92
録画予約時の設定 83、84、85	Gコード予約84	LAN
1-ザー設定リセット 153		接続22
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	わ	設定
予約 ⇒「録画予約」	ワンタッチダビング ⇒ 「手間なしダビング」	DP(録画モード)
アボリー 「歌画リボリ」 予約(液晶リモコン)161	フンタップタビンフ → 「子间はひタビンフ」	LPCM151
	ABC	
予約(画面)84		MPEG、MPEG-2196
予約一覧画面81、85、87、90	AAC151,195	MPEG-4 AVC/H.26476、196
予約スキップ91	AF、AN、AE(録画モード)76	PINコード109
	AT(オートカット i 再生) 96、102	PPV ⇒ 「有料番組」60
5	AUTO(録画モード)128、135	REALINK(リアリンク)156
うくらく設定27	AVCREC方式(録画方式)	一発録画159
ラジオ放送(デジタル放送)60	録画時の音声の設定	接続、設定
	(AVC記録音声選択) 77、152	こんなことができます157
Jアリンク機能 ⇒ 「REALINK機能」		
Jジューム停止 ⇒ 「つづき再生」99	AVCHD69, 195	対応テレビ156
リセット(ボタン)を押したときの	再生 112	テレビの番組表から予約する 159
本機の設定状態 184	ダビング136	番組ポーズ158
JニアPCM195	AVCREC方式 ⇒「AVC方式」	HDMI機器制御150
ノピート再生100	B-CAS(ビーキャス)カード20	TV連動OFF設定 150、157
Jモコン	情報の確認145	SDカード
· 液晶リモコン 160	挿入20	カードの挿入111
かんたんリモコン	テスト53	再生(JPEG) 110
乾電池の入れかた26	BD ⇒「ディスク」	初期化(フォーマット)
テレビの操作	BD-HD音声設定152	ダビング(AVCHD)136
液晶リモコン 162	BD再生	バーチャル・パッケージの内容
かんたんリモコン165	Secondaryオーディオ切換 109	(ローカルストレージ)の消去 125
フルリモコン48	Secondaryビデオ切換109	SD放送 60、195
テレビメーカーの設定	BSデジタル放送⇒「デジタル放送」	SP(録画モード)76
液晶リモコン162	$CATV \Rightarrow [ケーブルテレビ]$	TV画面選択150
かんたんリモコン165		TV連動OFF設定150、157
	CD	
フルリモコン48	CMのみ再生する(オートカット i 再生) 102	VBR196
フルリモコン6	CMをとばす	Video方式(録画方式)73
リモコン1、2(リモコンモード)の	オートカット i 再生102	Video高速ダビング(設定) 77、152
設定	30秒スキップ100	VR方式(録画方式)73
液晶リモコン163	CPRM	XP(録画モード)
かんたんリモコン165	CSデジタル放送 ⇒ 「デジタル放送」	記録音声の設定
フルリモコン47	CS1、CS260	
フルフェコン	00 1,00EDU	

D端子解像度設定......150

HDMI/D端子優先設定......150

本体(リモコン設定)47

レターボックス 150、195

- 176 使いかたナビ
- 178 よくあるご質問
- 181 表示されたときは
- 184 故障かな?と 思ったときは
- 194 用語説明
- 197 さくいん
- ¶74 保証と アフターサービス



「困ったときは」 早見表

困ったときは、左のページを ごらんください

取扱説明書を読んでもどうしても使いかたがわから ないときや、故障かな?と思ったときは

··▶ 三菱電機お客さま相談センターへ 【記】0120-139-365

ご購入店などをメモしておくと、あとで役に立ちます。

形	名	DVR-BZ210 DVR-BZ110	お買上げの 販売店				
お買上け	ザ日 ・		(電話番号)	()	_	

愛情点検

●長年ご使用のブルーレイディスクレコーダーの点検をぜひ!

熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合により 部品が劣化したり、ときには安全性を損なって事故 につながることもあります。



このような 症状は ありませんか

- ●電源コード、プラグが異常に熱い。
- ●コゲくさい臭いがする。
- ●製品に触れるとビリビリと電気を感じる。
- ●電源スイッチを入れても、映像や音声が出ない。
- ●その他の異常・故障がある。



故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずして、必ず販売店にご相談ください。

ブルーレイディスクレコーダーの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後8年です。